

# Manuale d'uso

---



9355139

Edizione 2 IT

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Noi, NOKIA CORPORATION dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto NPM-6 è conforme alle disposizioni della seguente Direttiva del Consiglio: 1999/5/EC. È possibile consultare una copia della Dichiarazione di conformità al seguente indirizzo Internet

[http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/)



Copyright © 2002-2003 Nokia. Tutti i diritti riservati.

Né il contenuto del presente documento né parte di esso potrà essere riprodotto, trasferito, distribuito o memorizzato in qualsiasi forma senza il permesso scritto di Nokia.

Nokia, Nokia Connecting People e Pop-Port sono marchi o marchi registrati di Nokia Corporation. Altri nomi di prodotti e società citati nel presente documento possono essere marchi o nomi di marchi dei rispettivi proprietari.

Nokia tune è proprietà di Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2003. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java è un marchio di Sun Microsystems, Inc.

Nokia adotta una politica di continuo sviluppo. Nokia si riserva il diritto di effettuare modifiche e miglioramenti a qualsiasi prodotto descritto nel presente documento senza previo preavviso.

In nessuna circostanza Nokia sarà ritenuta responsabile di eventuali perdite di dati o di guadagni o di qualsiasi danno speciale, incidentale, consequenziale o indiretto in qualunque modo causato.

Il contenuto di questo documento viene fornito "così com'è". Fatta eccezione per quanto previsto dalla legge in vigore, non è avanzata alcuna garanzia, implicita o esplicita, tra cui, ma non limitatamente a, garanzie implicite di commerciabilità e idoneità per un fine particolare, in relazione all'accuratezza, all'affidabilità o al contenuto del presente documento. Nokia si riserva il diritto di modificare questo documento o di ritirarlo in qualsiasi momento.

La disponibilità di prodotti particolari può variare a seconda delle regioni. Per informazioni, contattare il rivenditore Nokia più vicino.

9355139 /edizione 2 IT

# Indice

---

<b>INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA.....</b>	<b>9</b>
<b>Informazioni generali .....</b>	<b>12</b>
Codici di accesso.....	12
Memoria dinamica .....	13
Convenzioni tipografiche utilizzate nel presente manuale .....	13
<b>1. Informazioni sul telefono .....</b>	<b>14</b>
Maggiore resistenza.....	14
Uso del telefono in luoghi soggetti a umidità .....	15
Tasti .....	17
Connettori.....	18
Modalità di attesa .....	19
Lampadina.....	19
Elenco degli indicatori visualizzati in modalità di attesa.....	20
<b>2. Operazioni preliminari.....</b>	<b>22</b>
Installazione della carta SIM e della batteria .....	22
Sostituzione dei rivestimenti.....	23
Carica della batteria .....	25
Accensione e spegnimento del telefono .....	25
Laccetto da trasporto .....	26
Blocco della tastiera (Blocca tastiera).....	27
<b>3. Funzioni di chiamata.....</b>	<b>28</b>
Come effettuare una chiamata .....	28
Come effettuare una chiamata in conferenza.....	29



Come rispondere o rifiutare una chiamata in entrata.....	30
Avviso di chiamata .....	31
Opzioni durante una chiamata .....	31
Altoparlante.....	32
<b>4. Rubrica .....</b>	<b>33</b>
Selezione delle impostazioni della rubrica.....	33
Memorizzazione di nominativi e numeri telefonici (Aggiungi nome) .....	34
Memorizzazione di più numeri e note di testo per nominativo .....	34
Ricerca di un nominativo nella rubrica.....	35
Modifica di un nominativo, di un numero o di una nota di testo.....	36
Cancellazione di nominativi e numeri.....	36
Copia tra rubriche .....	36
Invio e ricezione di biglietti da visita.....	37
Chiamate rapide.....	38
Numeri info e di servizio .....	39
Propri numeri.....	39
Gruppi chiamanti.....	39
<b>5. Uso dei menu.....</b>	<b>41</b>
Accesso alle funzioni del menu .....	41
Mediante scorrimento .....	41
Mediante sequenza numerica .....	42
Elenco delle funzioni di menu.....	43
<b>6. Funzioni di menu.....</b>	<b>47</b>
Messaggi (Menu 1) .....	47
Messaggi di testo .....	48
Messaggi multimediali (MMS).....	55
Cancellazione dei messaggi .....	59



Chat.....	59
Messaggi vocali .....	60
Messaggi info .....	61
Impostazioni messaggi .....	61
Comandi servizi .....	65
Registro ch. (Menu 2) .....	65
Elenchi di chiamate recenti .....	65
Timer e contatori delle chiamate.....	66
Modi d'uso (Menu 3) .....	67
Impostazioni (Menu 4) .....	69
Impostazioni di data e ora.....	69
Impostazioni chiamate .....	70
Impostazioni telefono.....	74
Impostazioni display.....	76
Impostazioni toni .....	78
Impostazioni accessori .....	80
Impostazioni di protezione.....	81
Ripristina impostazioni iniziali.....	82
Sveglia (Menu 5).....	82
Radio (Menu 6).....	83
Sintonizzazione di un canale radio .....	84
Uso della radio.....	84
Galleria (Menu 7).....	86
Organizer (Menu 8) .....	87
Agenda .....	88
Impegni .....	90
Giochi (Menu 9) .....	91
Avvio di un gioco.....	91



Servizi di gioco.....	92
Spazio in memoria per i giochi .....	92
Impostazioni dei giochi .....	93
Applicazioni (Menu 10).....	93
Avvio di un'applicazione .....	93
Come scaricare un'applicazione .....	95
Spazio in memoria per le applicazioni.....	96
Varie (Menu 11) .....	96
Calcolatrice.....	96
Conteggio alla rovescia .....	98
Cronometro.....	100
Contacalorie .....	101
Termometro.....	103
Misuratore suoni.....	103
Connettività (Menu 12) .....	104
Infrarossi (IR).....	104
GPRS .....	105
Servizi WAP (Menu 13).....	107
Operazioni di base per l'accesso e l'uso dei servizi WAP.....	108
Impostazione del telefono per l'uso di un servizio WAP.....	108
Connessione ad un servizio WAP.....	112
Come spostarsi tra le pagine di un servizio WAP.....	113
Termine di una connessione WAP.....	115
Impostazioni della visualizzazione delle pagine WAP.....	115
Impostazione dei cookie.....	116
Siti preferiti.....	116
Info ricevute .....	118
Memoria cache.....	119



Certificati di autorità .....	119
Servizi SIM (Menu 14).....	120
<b>7. Informazioni sulla batteria .....</b>	<b>121</b>
Caricamento e scaricamento.....	121
<b>PRECAUZIONI E MANUTENZIONE.....</b>	<b>123</b>
<b>INFORMAZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA.....</b>	<b>125</b>





# INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

---

Leggere le semplici norme di seguito riportate. Violare tali norme può essere pericoloso o illegale. Ulteriori informazioni dettagliate in proposito sono riportate in questo manuale.



non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.



## SICUREZZA NEL TRAFFICO

Non usare il telefono cellulare quando si è intenti alla guida.



## INTERFERENZE

Tutti i telefoni senza fili sono soggetti ad interferenze che possono influire sulle prestazioni dell'apparecchio.



## SPEGNERE IL TELEFONO ALL'INTERNO DEGLI OSPEDALI

Attenersi alle disposizioni o norme previste. Spegnerne il telefono in prossimità di apparecchiature medicali.



## SPEGNERE IL TELEFONO IN AEREO

I telefoni cellulari possono causare interferenze in aereo.



## SPEGNERE IL TELEFONO DURANTE IL RIFORNIMENTO DI CARBURANTE

Non usare il telefono nelle stazioni di servizio. Non usare l'apparecchio in prossimità di combustibili o prodotti chimici.



## SPEGNERE IL TELEFONO IN PROSSIMITÀ DI MATERIALI ESPLOSIVI

Non usare il telefono in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi. Rispettare le limitazioni ed attenersi a qualunque disposizione o norma prevista.





#### USARE IL TELEFONO IN MODO APPROPRIATO

Usare il telefono solo nella normale posizione di funzionamento. Non toccare l'antenna, se non è strettamente necessario.



#### PERSONALE QUALIFICATO

Soltanto il personale qualificato può installare o eseguire interventi di assistenza tecnica sulle apparecchiature telefoniche.



#### ACCESSORI E BATTERIE

Utilizzare esclusivamente accessori e batterie approvati. Non collegare prodotti incompatibili.



#### COLLEGAMENTO AD ALTRI DISPOSITIVI

Quando si effettua il collegamento a qualunque altro dispositivo, leggere la guida d'uso di quel dispositivo per informazioni dettagliate sulla sicurezza. Non collegare prodotti incompatibili.






#### COPIE DI RISERVA

Ricordarsi di effettuare copie di riserva di tutti i dati importanti.



#### PER EFFETTUARE UNA CHIAMATA

Accertarsi che il telefono sia acceso ed operativo. Digitare il numero telefonico desiderato, preceduto dal prefisso teleselettivo, quindi premere  Per terminare una chiamata, premere . Per rispondere ad una chiamata, premere .

## ■ Servizi di rete

Il telefono senza fili descritto in questo manuale è stato omologato per essere utilizzato sulle reti EGSM 900, GSM 1800 e GSM 1900.

La modalità triband dipende dalla rete. Richiedere all'operatore della rete locale se è necessario abbonarsi per utilizzare tale modalità.



Alcune funzioni del telefono descritte in questo manuale sono chiamate Servizi di rete. Si tratta di servizi speciali concordati con l'operatore che opera in questo campo. Prima di poter utilizzare i Servizi di rete, può essere necessario abbonarsi ai servizi a cui si è interessati e richiedere all'operatore le istruzioni per l'uso.



**Nota:** alcune reti potrebbero non supportare tutti i servizi e/o i caratteri di una lingua.

## ■ Informazioni sugli accessori

Controllare il numero del modello di caricabatterie prima di utilizzarlo con questo dispositivo. Questo dispositivo è stato progettato per essere collegato a fonti di alimentazione di tipo ACP-7, ACP-8, ACP-12, LCH-9 e LCH-12.



**Avvertenza:** usare esclusivamente tipi di batterie, caricabatterie ed accessori approvati dalla casa costruttrice del telefono per il proprio modello di apparecchio. L'uso di tipi diversi da quelli indicati può far decadere qualsiasi garanzia o approvazione relativa all'apparecchio e potrebbe risultare pericoloso.

Per la disponibilità degli accessori approvati, rivolgersi al proprio rivenditore.

Quando si scollega il cavo di alimentazione di un qualsiasi accessorio, afferrare e tirare la spina e non il cavo.



# Informazioni generali

---

## ■ Codici di accesso

Per le impostazioni specifiche dei codici di accesso, vedere [Impostazioni di protezione](#) a pagina 81.

- **Codice di protezione (da 5 10 cifre):** il codice di protezione protegge il telefono da un utilizzo non autorizzato e viene fornito con il telefono. Il codice preimpostato è 12345. Modificare il codice e mantenerlo segreto e in un luogo sicuro lontano dal telefono.
- **Codice PIN e codice PIN2 (da 4 a 8 cifre):** il codice PIN (Personal Identification Number) protegge la carta SIM da un utilizzo non autorizzato. Il codice PIN viene generalmente fornito con la carta SIM.

Il codice PIN2 potrebbe essere fornito con la carta SIM ed è necessario per accedere a funzioni quali la ricarica dei contatori delle unità di tariffazione.

Se un codice PIN errato viene digitato per tre volte di seguito, il telefono potrebbe visualizzare *Codice PIN bloccato* e richiedere di inserire il codice PUK. Per ottenere il codice PUK, contattare il fornitore di servizi.

- **Codici PUK e PUK2 (8 cifre):** il codice PUK (Personal Unblocking Key) è necessario per modificare un codice PIN bloccato. Il codice PUK2 è necessario per modificare un codice PIN2 bloccato.

Se i codici non vengono forniti con la carta SIM, rivolgersi al proprio operatore di rete per ottenerli.





- **Password per il blocco delle chiamate (4 cifre):** la password per il blocco delle chiamate è necessaria quando si utilizza la funzione *Servizio blocco chiamate*, vedere *Impostazioni di protezione* a pagina 81. Per ottenere tale password, rivolgersi all'operatore della rete.

## ■ Memoria dinamica

La memoria dinamica può essere utilizzata dalle seguenti funzioni del telefono cellulare: rubrica, messaggi di testo e multimediali, immagini e toni di chiamata del menu Galleria, note di agenda e di impegni, giochi e applicazioni Java. L'uso di una di tali funzioni può ridurre la quantità di memoria disponibile per le altre funzioni che utilizzano la memoria dinamica, in particolare se vengono attivate funzioni che richiedono una quantità di memoria elevata, sebbene ad alcune di esse possa venire appositamente assegnata una certa quantità di memoria oltre a quella condivisa con le altre funzioni. Ad esempio, è possibile che per il salvataggio di più immagini, di applicazioni Java e così via venga utilizzata tutta la memoria dinamica disponibile e che il telefono cellulare visualizzi un messaggio ad indicare che la memoria è piena. In tal caso, prima di continuare è necessario cancellare alcune informazioni o alcuni dati memorizzati nelle funzioni che utilizzano la memoria dinamica.

## ■ Convenzioni tipografiche utilizzate nel presente manuale

Il testo che appare sul display del telefono è indicato in corsivo, ad esempio *Chiamata per*.

Il testo del display relativo ai tasti di selezione  e  viene indicato in grassetto, ad esempio **Menu**.



# 1. Informazioni sul telefono

---

## ■ Maggiore resistenza



Il telefono cellulare Nokia 5100 è stato appositamente progettato per adattarsi a stili di vita dinamici. È un telefono cellulare dotato di livelli di solidità e affidabilità elevati, con una protezione potenziata contro acqua, polvere e urti. La superficie in gomma fornisce una presa solida e affidabile, nonché estrema praticità.

I rivestimenti superiore e inferiore forniscono una protezione da acqua e polvere ancora più efficace. Inoltre, il modulo interno offre livelli ancora più elevati di resistenza all'acqua e alla polvere quando sono installati i rivestimenti e il tastierino numerico. Le parti interne del telefono cellulare sono protette da apposite membrane e guarnizioni.

Il presente telefono cellulare è caratterizzato da una maggiore solidità che consente di proteggerlo da urti accidentali. La protezione inferiore impedisce che i connettori vengano danneggiati da eventuali urti o dalla polvere.



Il telefono cellulare Nokia 5100 dispone inoltre di numerose funzioni che risultano particolarmente utili nello svolgimento delle attività quotidiane, tra queste:

- Altoparlante (p. 32), Radio (p. 83), Avviso luminoso (p. 19), Contacalorie (p. 101), Termometro (p. 103), Conteggio alla rovescia (p. 98), Cronometro (p. 100), Controllo automatico del volume (p. 70) e Misuratore del livello dei suoni (p. 103)
- Giochi personalizzati scaricabili tramite la tecnologia Java™ (p. 93), Messaggi multimediali (p. 55), Servizi WAP (p. 107) e Toni polifonici (MIDI) (p. 55).

## ■ Uso del telefono in luoghi soggetti a umidità

- Questo telefono cellulare può essere utilizzato in luoghi soggetti a umidità e in esterni anche in presenza di pioggia.
- Non immergere il telefono cellulare nell'acqua.
- Se dell'acqua penetra all'interno dei rivestimenti del telefono cellulare, lasciare asciugare il modulo interno e i rivestimenti oppure asciugarli utilizzando un panno morbido.
- Prima di aprire il coperchio della batteria, assicurarsi che il telefono cellulare sia completamente asciutto: la carta SIM, la batteria e le parti interne non sono impermeabili.
- Assicurarsi che il coperchio della batteria sia asciutto, pulito e chiuso correttamente.



- Tenere presente che gli accessori non sono dotati della stessa solidità né soddisfano le stesse caratteristiche tecniche di resistenza all'acqua del telefono cellulare.
- Non caricare il telefono cellulare quando i connettori inferiori sono bagnati o umidi.
- Non utilizzare accessori dotati di funzioni elettriche con il telefono cellulare se quest'ultimo è umido.
- Dopo avere utilizzato gli accessori, assicurarsi di chiudere in modo corretto la protezione inferiore.









## ■ Tasti

1. Tasto di accensione e spegnimento ① accende e spegne il telefono.



Premendo brevemente il tasto di accensione e spegnimento quando è attivato il blocco della tastiera, il display del telefono cellulare si illumina per alcuni istanti.

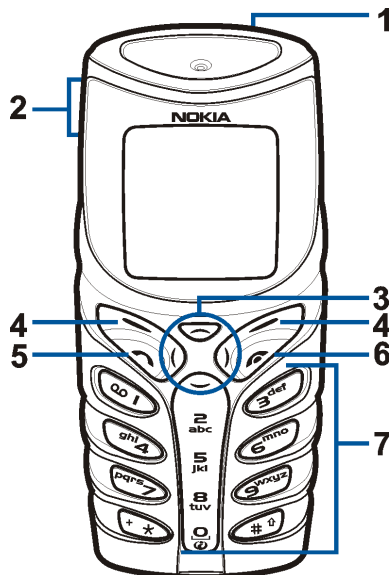
2. Tasti di regolazione del volume  
⊕, ⊖

Regolano il volume dell'auricolare e dell'altoparlante.

3. Tasti di scorrimento a 4 direzioni  
(, , , ) consentono di scorrere i nominativi, i numeri telefonici, i menu o le impostazioni.

Se premuti in modalità di attesa:

-  attiva e disattiva l'avviso luminoso.
-  consente di visualizzare l'elenco dei nominativi della rubrica.








- ( consente di visualizzare l'editor dei messaggi.
- ) consente di visualizzare l'agenda.

#### 4. Tasti di selezione

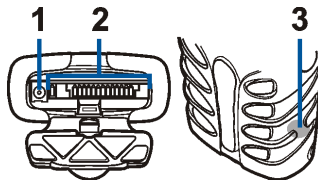


Consentono di eseguire la funzione indicata dal testo visualizzato sopra di essi, ad esempio **Menu** e **Rubrica** in modalità di attesa.

5.  consente di effettuare e di rispondere a una chiamata. In modalità di attesa, visualizza l'elenco degli ultimi numeri chiamati.
6.  consente di terminare una chiamata attiva o di uscire da una funzione.
7.  - **9WXYZ** consentono di immettere numeri e caratteri.  
 - **9WXYZ** possono essere utilizzati per la chiamata rapida di numeri telefonici predefiniti.
-  consente di chiamare il numero della segreteria telefonica
- +\*** e **#^** vengono utilizzati per vari scopi nell'ambito di funzioni diverse.

## ■ Connettori

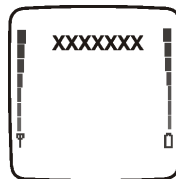
1. Connettore del caricabatterie
2. Connettore Pop-Port™, ad esempio, per auricolari e cavo dati.
3. Porta a infrarossi (IR)



I connettori inferiori sono protetti da un'apposita protezione di gomma. Se non è collegato alcun accessorio, tenere tale protezione chiusa. Non utilizzare la protezione di gomma per trasportare il telefono cellulare.

## ■ Modalità di attesa

I seguenti indicatori vengono visualizzati quando il telefono è pronto per essere usato e non è stato digitato alcun carattere. Questa schermata si riferisce alla modalità di attesa.



**XXXX** Indica la rete cellulare in cui viene utilizzato il telefono.



Indica la potenza del segnale della rete cellulare nel punto in cui si trova l'utente. Maggiore è il livello della barra, migliore è il segnale.





Indica il livello di carica della batteria. Maggiore è il livello della barra, maggiore è il livello di carica della batteria.



## Lampadina

Il telefono dispone di una lampadina, che è possibile attivare in modalità di attesa quando non è attivato il blocco della tastiera.









### Per attivare la lampadina

- Tenere premuto . Per disattivarla, rilasciare .



- Premere rapidamente due volte . La lampadina si accende senza lampeggiare. Per disattivarla di nuovo, premere una volta .

## Elenco degli indicatori visualizzati in modalità di attesa

-  Sono stati ricevuti uno o più messaggi di testo o con disegni. Vedere [Lettura e risposta ad un messaggio di testo o ad un messaggio e-mail](#) a pagina 52.
-  Sono stati ricevuti uno o più messaggi multimediali. Vedere [Lettura e risposta ad un messaggio multimediale](#) a pagina 57.
-  Sono stati ricevuti uno o più messaggi vocali. Vedere [Messaggi vocali](#) a pagina 60.
-  La tastiera del telefono cellulare è stata bloccata. Vedere [Blocco tastiera automatico](#) a pagina 74.
-  Il telefono non squilla quando si riceve una chiamata o un messaggio di testo se [Segnale di chiamata](#) è impostato su [No suoneria](#) e [Tono di avviso SMS](#) è impostato su [Nessuno](#). Vedere [Impostazioni toni](#) a pagina 78.
-  La sveglia è stata impostata su [Sì](#). Vedere [Sveglia \(Menu 5\)](#) a pagina 82.
-  Indica che il conteggio alla rovescia è attivo. Vedere [Conteggio alla rovescia](#) a pagina 98.
-  Il cronometro continua a misurare il tempo. Vedere [Cronometro](#) a pagina 100.



- G** È stata stabilita una connessione remota GPRS, fare riferimento a [Impostazioni del modem GPRS](#) a pagina 106.
- ☎** Durante una connessione remota GPRS, vi è una chiamata in entrata o in uscita. La connessione GPRS viene sospesa.
- ⋮** Indicatore di connessione a infrarossi, vedere [Infrarossi \(IR\)](#) a pagina 104.
- ↗** Tutte le chiamate vengono deviate ad un altro numero, *Deviazione totale chiamate vocali*. Se sono disponibili due linee telefoniche sulla stessa SIM, l'indicatore di deviazione della prima linea è **1↑** e della seconda linea è **2↑**. Vedere [Deviazione chiamate](#) a pagina 71.
- 1 o 2** Se sono disponibili due linee telefoniche sulla SIM (servizio dell'operatore), l'indicatore visualizza la linea selezionata. Vedere [Chiamate uscenti con](#) a pagina 73.
- 🔊** L'altoparlante è attivato, vedere [Altoparlante](#) a pagina 32.
- 🔒** Le chiamate sono limitate a un gruppo chiuso di utenti. Vedere [Impostazioni di protezione](#) a pagina 81.
- 🕒** È selezionato il modo d'uso per il quale è stata impostata una durata. Vedere [Modi d'uso \(Menu 3\)](#) a pagina 67.
- 🎧 oppure 📞**  
Al telefono sono collegati l'auricolare o il dispositivo per portatori di apparecchi acustici.



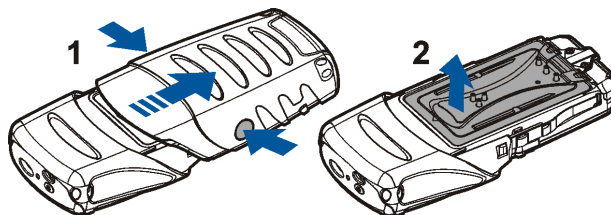
## 2. Operazioni preliminari

---

### ■ Installazione della carta SIM e della batteria

Tenere tutte le carte SIM in miniatura (plug-in) fuori dalla portata dei bambini.

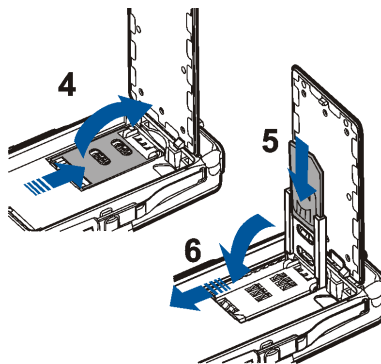
- La carta SIM e i relativi contatti possono graffiarsi o piegarsi facilmente; prestare attenzione durante la manipolazione, l'inserimento o la rimozione della carta.
- Prima di inserire la carta SIM, accertarsi che il telefono sia spento e rimuovere la batteria.



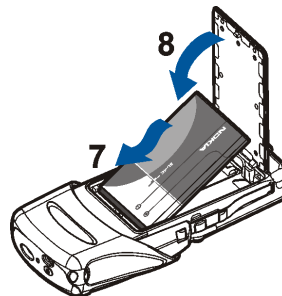
1. Con la parte posteriore del telefono rivolta in avanti, premere i lati della parte inferiore del rivestimento e rimuovere quest'ultimo facendolo scorrere verso il basso.
2. Sollevare il coperchio della batteria.
3. Rimuovere la batteria, se presente.



4. Rilasciare il fermo della carta SIM spingendolo verso il basso.
5. Inserire la carta SIM nell'apposito fermo, quindi assicurarsi che l'angolo smussato si trovi nella parte superiore sinistra e che l'area dei contatti dorata sia rivolta verso il basso.
6. Chiudere il fermo della carta SIM.



7. Reinstallare la batteria.
  8. Reinstallare il coperchio della batteria.
9. Installare di nuovo il rivestimento posteriore facendolo scorrere fino a quando non scatta in posizione. Vedere il punto 5 in [Sostituzione dei rivestimenti](#) per riferimento.

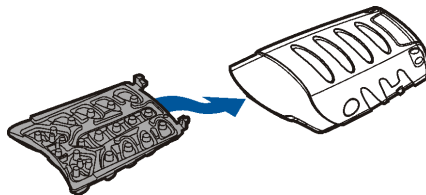
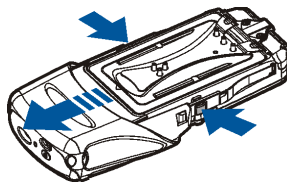


## ■ Sostituzione dei rivestimenti

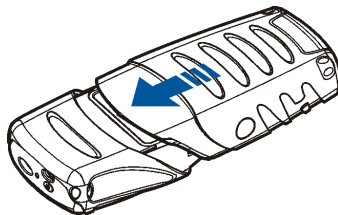
Prima di sostituire il cover, spegnere sempre il telefono e scollegarlo dal caricabatterie o da qualsiasi altro dispositivo. Conservare ed usare sempre il telefono con il cover montato.



1. Rimuovere il rivestimento inferiore del telefono, per ulteriori informazioni vedere il punto 1 in [Installazione della carta SIM e della batteria](#) a pagina 22.
2. Rimuovere il rivestimento superiore premendo le molle di bloccaggio presenti sui lati, quindi facendo scorrere il rivestimento superiore verso l'alto.
3. Installare il nuovo rivestimento superiore facendolo scorrere sopra il display del telefono cellulare.
4. Installare il tastierino numerico nel rivestimento inferiore.



5. Con la parte posteriore del rivestimento inferiore rivolta in avanti, fare scorrere il nuovo rivestimento inferiore con il tastierino numerico in posizione.





## ■ Carica della batteria

1. Sollevare la protezione dei connettori inferiori del telefono e collegare il cavo del caricabatterie alla presa presente sulla parte inferiore del telefono cellulare. Vedere [Connettori](#) a pagina 18.
2. Collegare il caricabatterie ad una presa di rete CA.

Se il telefono cellulare è acceso, il testo *In carica* viene visualizzato per alcuni istanti. Se la batteria è completamente scarica, potrebbero essere necessari alcuni minuti prima che l'indicatore di carica venga visualizzato sul display o prima che sia possibile effettuare una chiamata.

È possibile utilizzare il telefono cellulare mentre il caricabatterie è collegato. Il tempo di carica dipende dal tipo di caricabatterie e di batteria utilizzati.

## ■ Accensione e spegnimento del telefono

Tenere premuto il tasto di accensione e spegnimento ① presente sulla parte superiore del telefono cellulare.

Se viene richiesto un codice PIN o un codice di protezione

- Digitare il codice PIN o il codice di protezione, visualizzati sotto forma di asterischi \*\*\*\* e premere **OK**.

Vedere inoltre [Codici di accesso](#) a pagina 12.



**Avvertenza:** non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

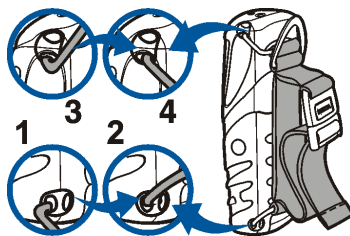
**SUGGERIMENTI PER UN UTILIZZO EFFICIENTE:** il telefono è dotato di un'antenna incorporata. Come nel caso di qualunque altro dispositivo ricetrasmittente, non toccare



inutilmente l'antenna quando il telefono è acceso. Il contatto con l'antenna influisce negativamente sulla qualità delle chiamate e può far sì che il telefono operi ad un livello di potenza superiore rispetto a quello altrimenti necessario. L'assenza di contatto con l'antenna durante una chiamata consente di ottimizzare le prestazioni dall'antenna stessa e di prolungare i tempi di conversazione del telefono.

## ■ Laccetto da trasporto

- Inserire uno alla volta i fermi di plastica più stretti sul laccetto negli appositi fori del laccetto nella parte inferiore del telefono cellulare (1 e 2). Assicurarsi che il fermaglio del laccetto si trovi all'esterno.
- Seguendo la stessa procedura, inserire l'altra estremità del laccetto da trasporto allungandolo leggermente verso la parte superiore del telefono cellulare (3 e 4).
- Regolare la lunghezza del laccetto da trasporto come desiderato, quindi chiudere il fermaglio.
- Per rimuovere il laccetto, sollevarne la parte superiore, quindi estrarre uno alla volta i fermi dagli appositi fori. Infine, spingere verso il basso la parte inferiore del laccetto stesso e verso l'esterno i fermi del laccetto.




## ■ Blocco della tastiera (Blocca tastiera)

È possibile bloccare la tastiera per impedire la pressione accidentale dei tasti.

Premere **Menu**, quindi **+\*** entro 1,5 secondi.

Vedere inoltre [Blocco tastiera automatico](#) a pagina 74.

Quando la tastiera è bloccata,  viene visualizzato nella parte superiore del display.

### Come sbloccare la tastiera

Premere **Sblocca**, quindi **+\*** entro 1,5 secondi.


### Quando il blocco della tastiera è attivato

- Per rispondere a una chiamata, premere . Durante una chiamata, il telefono cellulare può essere utilizzato normalmente. Se una chiamata viene terminata o rifiutata, la tastiera si blocca automaticamente.

### Attivazione durante una chiamata

- Per attivare il blocco della tastiera durante una chiamata, premere **Opzioni** e selezionare **Blocca tastiera**



**Nota:** quando il blocco della tastiera è attivato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul telefono (ad esempio 112 o altri numeri ufficiali di emergenza). Digitare il numero di emergenza e premere . Il numero compare solo dopo avere digitato l'ultima cifra.





## 3. Funzioni di chiamata

---


### ■ Come effettuare una chiamata

1. Digitare il numero telefonico, incluso il prefisso teleselettivo. Se viene immesso un carattere errato, premere **Cancella** per cancellarlo.



Per effettuare chiamate internazionali, premere due volte **+\*** per il prefisso internazionale (il carattere + sostituisce il codice di accesso internazionale), quindi inserire il prefisso teleselettivo del Paese, il prefisso teleselettivo della città e il numero telefonico.

2. Premere  per chiamare il numero.
3. Premere  per terminare la chiamata o annullare il tentativo di chiamata.

#### Chiamata tramite rubrica


- Vedere [Ricerca di un nominativo nella rubrica](#) a pagina 35. Premere  per chiamare il numero visualizzato nel display.

#### Ripetizione dell'ultimo numero chiamato


- In modalità di attesa, premere una volta  per accedere all'elenco degli ultimi 20 numeri chiamati o che si è tentato di chiamare. Scorrere fino al numero o al nominativo desiderato, quindi premere  per chiamare il numero.



### Chiamata rapida

- Assegnare un numero telefonico ad un tasto di selezione rapida (**2**<sub>abc</sub> - **9**<sub>wxyz</sub>). Vedere [Chiamata rapida](#) a pagina 72. Quindi, chiamare tale numero in uno dei seguenti modi:
- Premere il tasto di selezione rapida desiderato, quindi premere .
- Se la funzione *Chiamate rapide* è attivata, tenere premuto un tasto di selezione rapida fino all'avvio della chiamata.

### Come chiamare la propria segreteria telefonica


- In modalità di attesa, tenere premuto **001** oppure premere **001** .
- Vedere inoltre [Messaggi vocali](#) a pagina 60.

### Come effettuare una chiamata in conferenza



La chiamata in conferenza è un servizio di rete che consente ad un massimo di sei persone contemporaneamente di prendere parte ad una stessa chiamata. Il servizio dipende dalla rete.


1. Chiamare il primo partecipante.
2. Per effettuare una chiamata ad un nuovo partecipante, premere **Opzioni** e selezionare *Nuova chiamata*.
3. Digitare oppure ricercare dalla memoria il numero telefonico del nuovo partecipante, quindi premere **Chiama**. La prima chiamata viene messa in attesa.



4. Una volta ottenuta la risposta alla nuova chiamata, il primo partecipante prende parte alla chiamata in conferenza. Premere **Opzioni** e selezionare **Conferenza**.
5. Per aggiungere un nuovo partecipante alla chiamata, ripetere i punti da 2 a 4.
6. Per sostenere una conversazione privata con uno dei partecipanti:  
Premere **Opzioni**, quindi selezionare **In privato** e il partecipante desiderato. Per tornare alla chiamata in conferenza, attenersi a quanto descritto nel punto 4.
7. Per terminare la chiamata in conferenza, premere .

## ■ Come rispondere o rifiutare una chiamata in entrata

Premere  per rispondere alla chiamata in entrata, quindi premere  per terminarla.

Premere  per rifiutare la chiamata in entrata.

Se si preme **Muto**, viene disattivato solo il tono di chiamata. A questo punto, è possibile rispondere o rifiutare la chiamata.

Se al telefono cellulare è collegato l'auricolare stereo HDS-3 o un altro auricolare Nokia compatibile, è possibile rispondere ad una chiamata e terminarla premendo il tasto dell'auricolare.





**Suggerimento:** Se viene attivata la funzione **Deviazione se occupato**, anche il rifiuto di una chiamata effettua la deviazione della chiamata stessa. Vedere **Deviazione chiamate** a pagina 71.



Si noti che quando si riceve una chiamata, il telefono cellulare visualizza il nome del chiamante, il numero telefonico oppure il testo *Numero privato* o *Chiamata*. Se in rubrica sono presenti più nominativi associati allo stesso numero telefonico di quello del chiamante, verrà visualizzato solo il numero telefonico, se disponibile.

## Avviso di chiamata

Durante una chiamata, premere  per rispondere alla chiamata in attesa. La prima chiamata viene messa in attesa. Premere  per terminare la chiamata attiva.

Per attivare la funzione *Avviso di chiamata*, vedere *Avviso di chiamata* a pagina 73.

## ■ Opzioni durante una chiamata

Molte delle opzioni che è possibile utilizzare durante una chiamata sono servizi di rete. Premere *Opzioni* durante la chiamata per selezionare alcune delle opzioni riportate di seguito:

*Disattiva microf.* o *Attiva microfono*, *Chiudi chiamata*, *Chiudi tutte*, *Rubrica*, *Menu* e *Trattieni* o *Rilascia*, *Nuova chiamata*, *Conferenza*, *In privato*, *Rispondi*, *Rifiuta*, *Altoparlante* o *Telefono* e *Blocca tastiera*.

La funzione *Invia DTMF* viene utilizzata per inviare stringhe di toni DTMF, ad esempio, password o numeri di conti bancari. Digitare la stringa DTMF oppure ricercarla nella rubrica, quindi premere *OK*. È possibile inserire il carattere di attesa w e il carattere di pausa p premendo più volte *+\**.



La funzione **Commuta** viene utilizzata per passare dalla chiamata attiva alla chiamata in attesa e viceversa, la funzione **Trasferisci** per collegare una chiamata in attesa ad una chiamata attiva e per scollegarsi dalle chiamate.

## Altoparlante

Durante la ricezione o l'invio di una chiamata, è possibile utilizzare il telefono cellulare come un altoparlante vivavoce. Non tenere il telefono vicino all'orecchio durante l'uso dell'altoparlante vivavoce.

- Quando è in arrivo una chiamata, premere **Opzioni** e selezionare **Altoparlante**. La chiamata viene accettata immediatamente.
- Durante una chiamata, premere **Opzioni** e selezionare **Altoparlante** oppure premere **Altoparl.** se visualizzato sul display del telefono cellulare.
- Durante l'invio di una chiamata, attendere fino a quando non viene emesso il segnale di chiamata, quindi attivare l'altoparlante come avviene durante una chiamata.

Per disattivare l'altoparlante, premere **Opzioni** e selezionare **Telefono** oppure premere **Telefono** se visualizzato sul display del telefono cellulare.

Per ulteriori informazioni sull'uso dell'altoparlante con la radio, vedere **Uso della radio** a pagina 84.

**Nota:** l'uso dell'altoparlante riduce la carica della batteria e pertanto il tempo di funzionamento del telefono cellulare.






## 4. Rubrica

---

È possibile memorizzare i numeri telefonici e i nominativi nella memoria del telefono (rubrica interna) e nella memoria della carta SIM (rubrica SIM).

- La rubrica interna contiene fino a 300 nominativi con i relativi numeri e note di testo. Il numero di nominativi salvati dipende dalla lunghezza dei nominativi stessi, dei numeri telefonici e delle note di testo.
- Questo telefono supporta carte SIM in grado di memorizzare fino a 250 nominativi e numeri telefonici. I nominativi e i numeri memorizzati nella memoria della carta SIM sono indicati dal simbolo .

### ■ Selezione delle impostazioni della rubrica

Premere **Rubrica** e selezionare **Impostazioni**. Selezionare

- La funzione **Memoria in uso** consente di selezionare la rubrica che si desidera utilizzare. La funzione **Telefono e SIM** consente di richiamare i nominativi e i numeri memorizzati in entrambe le rubriche. I nominativi e i numeri verranno quindi salvati nella memoria del telefono cellulare.
- La funzione **Visualizzazione rubrica** consente di selezionare il modo di visualizzazione dei nominativi e dei numeri nella rubrica.
- La funzione **Stato memoria** consente di controllare la quantità di nominativi e numeri telefonici correntemente memorizzati, nonché lo spazio disponibile relativi alla rubrica selezionata.



## ■ Memorizzazione di nominativi e numeri telefonici (Aggiungi nome)

I nominativi e i numeri verranno salvati nella memoria in uso, vedere [Selezione delle impostazioni della rubrica](#) descritto sopra.


1. Premere **Rubrica** e selezionare **Aggiungi nome**.
2. Digitare il nominativo e premere **OK**. Vedere [Uso del metodo di scrittura tradizionale](#) a pagina 48.
3. Digitare il numero telefonico e premere **OK**. Per digitare i numeri, vedere [Come effettuare una chiamata](#) a pagina 28.
4. Quando il nominativo e il numero sono stati memorizzati, premere **Chiudi**.













**Suggerimento:** per salvare rapidamente nel modo di attesa, digitare il numero telefonico, premere **Opzioni** e selezionare **Salva**. Digitare il nominativo, premere **OK** e **Chiudi**.

## Memorizzazione di più numeri e note di testo per nominativo

Nella rubrica interna del telefono cellulare, è possibile memorizzare diversi tipi di numeri telefonici e note di testo brevi per nominativo.

Il primo numero memorizzato viene impostato automaticamente come numero predefinito e viene indicato da una cornice attorno all'indicatore del tipo di numero, ad esempio . Se un nominativo viene selezionato dalla rubrica per effettuare una chiamata, verrà utilizzato il numero predefinito a meno che non venga selezionato un altro.



1. Accertarsi che la memoria in uso sia *Telefono* o *Telefono e SIM*. Vedere *Selezione delle impostazioni della rubrica* a pagina 33.
2. Per accedere all'elenco dei nominativi e dei numeri telefonici, premere  in modalità di attesa.
3. Scorrere fino al nominativo memorizzato nella rubrica interna del telefono a cui si desidera aggiungere un nuovo numero o una nota di testo e premere *Dettagli*.
4. Premere *Opzioni* e selezionare *Aggiungi numero* o *Aggiungi dettaglio*.
5. Selezionare uno dei seguenti tipi di numero  *N° principale*,  *Tel. cellulare*,  *Casa*,  *Ufficio* e  *Fax*  
o tipi di testo  *Indirizzo e-mail*,  *Indirizzo Web*,  *Indir. postale* e  *Nota*.  
Per modificare il tipo di numero o di testo, selezionare *Cambia tipo* dall'elenco delle opzioni.
6. Digitare il numero o la nota di testo e premere *OK* per salvarli.
7. Premere *Indietro*, quindi *Esci* per tornare alla modalità di attesa.

## ■ Ricerca di un nominativo nella rubrica

1. Premere *Rubrica* e selezionare *Cerca*.
2. È possibile digitare i primi caratteri del nominativo ricercato nella finestra a comparsa.



Premere **↵** e **↶** per scorrere i nominativi nell'elenco, premere **)** e **(** per spostare il cursore nella finestra a comparsa.

3. Scorrere fino al nominativo desiderato e premere **Dettagli**. Scorrere per visualizzare i dettagli relativi al nominativo selezionato.

## ■ Modifica di un nominativo, di un numero o di una nota di testo

Ricercare il nominativo e il numero che si desidera modificare e premere **Dettagli**. Scorrere fino al nominativo, al numero o alla nota di testo che si desidera modificare e premere **Opzioni**. Selezionare **Modifica nome**, **Modifica numero** o **Modifica dettaglio** e modificare il nominativo, il numero o il testo e premere **OK**.

## ■ Cancellazione di nominativi e numeri

Premere **Rubrica** e selezionare **Elimina**.

- Selezionare **Uno ad uno**, quindi scorrere fino al nominativo (e numero) che si desidera eliminare. Premere **Elimina**, quindi **OK** per confermare.
- Selezionare **Elimina tutto**, scorrere fino alla rubrica, **Telefono** o **Carta SIM**, quindi premere **Elimina**. Premere **OK** e confermare con il codice di protezione.

## ■ Copia tra rubriche

È possibile copiare nominativi e numeri telefonici dalla memoria del telefono cellulare a quella della carta SIM e viceversa.

1. Premere **Rubrica** e selezionare **Copia**.



2. Selezionare la direzione della copia, *Da telefono a carta SIM* o *Da carta SIM a telefono*.
3. Selezionare *Uno ad uno*, *Tutto* o *Numeri predefiniti*.
  - Se si seleziona *Uno ad uno*, scorrere fino al nominativo che si desidera copiare e premere **Copia**.

Se la copia viene effettuata dal telefono alla carta SIM, viene visualizzato *Numeri predefiniti*. Verranno copiati solo i numeri predefiniti.
4. Per scegliere se mantenere o cancellare i nominativi e i numeri originali, selezionare *Tieni originale* o *Sposta originale*.
  - Se si seleziona *Tutto* o *Numeri predefiniti*, premere **OK** quando *Iniziare la copia?* o *Iniziare lo spostamento?* viene visualizzato.

## ■ Invio e ricezione di biglietti da visita

È possibile inviare e ricevere le informazioni relative ad una persona sotto forma di biglietto da visita tramite connessione a infrarossi o come SMS se tale funzione è supportata dalla rete.

### Ricezione di un biglietto da visita

Per ricevere un biglietto da visita mediante infrarossi, accertarsi che il telefono cellulare sia pronto a ricevere i dati tramite la porta a infrarossi, vedere [Infrarossi \(IR\)](#) a pagina 104.

Dopo avere ricevuto un biglietto da visita tramite connessione a infrarossi o come messaggio SMS, premere **Visualizza**. Premere **Salva** per salvare il biglietto da visita



nella memoria del telefono. Per rifiutare il biglietto da visita, premere **Esci**, quindi **OK**.

### **Invio di un biglietto da visita**

È possibile inviare un biglietto da visita tramite connessione a infrarossi o come messaggio SMS ad un telefono compatibile o ad altri dispositivi palmari che supportano lo standard vCard.

1. Per inviare un biglietto da visita, ricercare nella rubrica il nominativo e il numero telefonico desiderati, premere **Dettagli** e **Opzioni**, quindi selezionare *Invia biglietto*.
2. Per inviare il biglietto da visita tramite infrarossi, accertarsi che il telefono cellulare o il PC di destinazione siano impostati in modo da ricevere i dati tramite la porta a infrarossi e selezionare *Via infrarossi*.

Per inviare un biglietto da visita come messaggio SMS, selezionare *Via SMS*.

## **■ Chiamate rapide**

Per assegnare un numero a un tasto di selezione rapida, premere rubrica, selezionare Chiamate rapide, quindi scorrere fino al tasto numerico di selezione rapida desiderato.


Premere **Assegna**, **Cerca** e selezionare prima il nominativo, quindi il numero che si desidera assegnare. Se al tasto è già stato assegnato un numero, premere **Opzioni** per visualizzare, modificare o cancellare il numero assegnato. Se la funzione *Chiamate rapide* è disattivata, viene richiesto se si desidera attivarla. Premere **Sì** per attivare la funzione. Fare riferimento a *Chiamata rapida* a pagina 72.



Per effettuare una chiamata utilizzando i tasti di selezione rapida, vedere [Chiamata rapida](#) a pagina 29.

## ■ Numeri info e di servizio

È possibile chiamare i numeri info e di servizio del proprio fornitore di servizi se tali numeri sono inclusi nella carta SIM. Per la disponibilità, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

Premere **Rubrica** e selezionare **Numeri info** o **Numeri servizi**. Scorrere fino al numero info o di servizio desiderato e premere  per chiamarlo.

## ■ Propri numeri

Se la carta SIM lo consente, i numeri telefonici ad essa assegnati vengono salvati in **Propri numeri**. Per visualizzare i numeri, premere **Rubrica** e selezionare **Propri numeri**. Scorrere fino al nominativo o numero desiderato, quindi premere **Visualizza**.

## ■ Gruppi chiamanti

È possibile organizzare i nominativi e i numeri telefonici memorizzati nella rubrica in gruppi di chiamanti. Per ciascun gruppo, è possibile impostare il telefono in modo che emetta un tono di chiamata specifico e che sul display venga visualizzato un grafico selezionato quando si riceve una chiamata da un numero telefonico incluso nel gruppo, come indicato di seguito. Per impostare il telefono in modo che suoni solo per le chiamate provenienti da numeri telefonici che



appartengono ad un gruppo di chiamanti selezionato, vedere *Avviso per* nella sezione *Impostazioni toni* a pagina 78.

Premere *Rubrica*, selezionare *Gruppi chiamanti*, quindi il gruppo di chiamanti desiderato. Selezionare

- *Nome gruppo*, digitare il nome del nuovo gruppo di chiamanti e premere *OK*.
- *Tono di chiamata gruppo* e selezionare il tono di chiamata per il gruppo. *Predefinito* corrisponde al tono di chiamata selezionato per il modo d'uso correntemente attivo.
- *Logo gruppo* e selezionare *Si* per impostare il telefono in modo che visualizzi il logo del gruppo, *No* per non visualizzarlo oppure *Visualizza* per visualizzare il logo.
- *Membri gruppo*. Per aggiungere un nominativo al gruppo di chiamanti, premere *Opzioni* e selezionare *Aggiungi nome*. Scorrere fino al nominativo che si desidera aggiungere al gruppo e premere *Aggiungi*.

Per rimuovere un nominativo da un gruppo di chiamanti, scorrere fino al nominativo desiderato, premere *Opzioni* e selezionare *Rimuovi nome*.





## 5. Uso dei menu







---

Questo telefono cellulare offre una vasta gamma di funzioni raggruppate in menu e sottomenu.


La maggior parte delle funzioni è fornita di un breve testo guida. È possibile attivare la funzione relativa alla guida sensibile al contesto in modo separato, vedere pagina 76. Per visualizzare il testo guida, scorrere fino alla funzione di menu desiderata e attendere circa 15 secondi.

### ■ Accesso alle funzioni del menu

#### Mediante scorrimento

1. Per accedere al menu principale, ad esempio, premere **Menu**, utilizzare  o  per scorrere fino a **Impostazioni** e premere **Seleziona**.
2. Se il menu contiene dei sottomenu, ad esempio **Impostazioni chiamate**, utilizzare  o  per scorrere fino a quello desiderato, quindi premere **Seleziona**.  
Se il menu selezionato contiene ulteriori sottomenu, ripetere questo punto.
3. Utilizzare  o  per scorrere fino all'impostazione desiderata, quindi premere **Seleziona**. Per tornare al livello di menu precedente, premere **Indietro**.



**Suggerimento:** è possibile uscire dal menu senza modificare le impostazioni premendo .



## Mediante sequenza numerica

I menu, i sottomenu e le opzioni di impostazione sono numerati ed è possibile accedere alla maggior parte di essi mediante la relativa sequenza numerica.

1. Premere **Menu** in modalità di attesa.
2. Digitare entro due secondi la prima cifra della sequenza numerica. Ripetere tale operazione per tutte le cifre della sequenza numerica.

Si noti che per accedere alle funzioni del menu 1, occorre premere **Menu** e digitare le cifre 0 e 1. Quindi, digitare le altre cifre della sequenza numerica desiderata.



## ■ Elenco delle funzioni di menu

### 1. Messaggi



1. Messaggi di testo
  1. Crea messaggio
  2. Ricevuti
  3. Crea e-mail
  4. Messaggi inviati
  5. Archivio
  6. Modelli
  7. Proprie cartelle
  8. Elimina messaggi
2. Msgg. multimediali
  1. Crea messaggio
  2. Ricevuti
  3. In uscita
  4. Messaggi inviati
  5. Messaggi salvati
  6. Elimina messaggi
3. Chat
4. Messaggi vocali
  1. Ascolta messaggi vocali
  2. Numero segreteria telefonica
5. Messaggi info
  1. Servizio info
  2. Argomenti
  3. Lingua

### 4. Argomenti info salvati su SIM

### 5. Leggi

6. Impost. messaggi
  1. Messaggi di testo
  2. Msgg. multimediali
  3. Altre impostazioni
7. Comandi servizi

### 2. Registro ch.



1. Chiamate senza risposta
2. Chiamate ricevute
3. Chiamate effettuate
4. Elimina elenchi chiamate
  1. Tutte
  2. Senza risposta
  3. Ricevute
  4. Effettuate
5. Durata chiamate
  1. Durata ultima chiamata
  2. Durata chiamate ricevute
  3. Durata chiamate effettuate
  4. Durata totale chiamate
  5. Azzera timer
6. Costo chiamate



1. Ultima chiamata in unità
2. Tutte le chiamate in unità
3. Impostazioni costo chiamate
7. Contatore dati GPRS
  1. Dati inviati ultima sessione
  2. Dati ricevuti ultima sessione
  3. Tutti i dati inviati
  4. Tutti i dati ricevuti
  5. Azzerà contatori
8. Timer connessioni GPRS
  1. Durata ultima sessione
  2. Durata di tutte le sessioni
  3. Azzerà timer

### 3. Modi d'uso

1. Normale
  1. Attiva
  2. Personalizza
  3. Definisci scadenza
2. Silenzioso (stessi sottomenu contenuti in Normale)
3. Riunione (stessi sottomenu contenuti in Normale)



4. All'aperto (stessi sottomenu contenuti in Normale)
5. Cercapersone (stessi sottomenu contenuti in Normale)

### 4. Impostazioni

1. Impostazioni di data e ora
  1. Orologio
  2. Data
  3. Aggiornamento autom. data e ora
2. Impostazioni chiamate
  1. Controllo automatico volume
  2. Deviazione chiamate
  3. Risposta con ogni tasto
  4. Richiamo automatico
  5. Chiamate rapide
  6. Avviso di chiamata
  7. Info sull'ultima chiamata
  8. Invio propri dati
  9. Linea per chiamate uscenti<sup>1</sup>
3. Impostazioni telefono
  1. Lingua




---

1. Per informazioni sulla disponibilità, rivolgersi all'operatore della rete locale o al fornitore di servizi.



- 2. Blocco tastiera automatico
  - 3. Informazione microcella
  - 4. Messaggio iniziale
  - 5. Selezione operatore
  - 6. Conferma azioni servizi SIM
  - 7. Guida sensibile al contesto
  - 8. Tono di accensione
  - 4. Impostazioni display
    - 1. Sfondo
    - 2. Combinazioni di colori
    - 3. Logo operatore
    - 4. Timeout screen saver
    - 5. Luminosità del display
  - 5. Impostazioni toni
    - 1. Segnale di chiamata
    - 2. Tono di chiamata
    - 3. Livello suoneria
    - 4. Vibrazione
    - 5. Avviso luminoso
    - 6. Tono di avviso SMS
    - 7. Toni di tastiera
    - 8. Toni di avviso
    - 9. Avviso per
  - 6. Impostazioni accessori<sup>1</sup>
- 1. Auricolare
  - 2. Vivavoce
  - 3. Loopset
  - 7. Impostazioni di protezione
    - 1. Richiesta codice PIN
    - 2. Servizio blocco chiamate
    - 3. Numeri consentiti
    - 4. Gruppo chiuso d'utenti
    - 5. Livello di protezione
    - 6. Codici di accesso
  - 8. Ripristina impostazioni iniziali
- 5. Sveglia
  - 6. Radio
  - 7. Galleria
    - 1. Cartelle
    - 2. Aggiungi cartella
    - 3. Elimina cartella
    - 4. Rinomina cartella
    - 5. Servizi Galleria



---

1. Questo menu viene mostrato solo se il telefono è correntemente collegato o lo è stato ad un auricolare, un kit vivavoce o ad un dispositivo per portatori di apparecchi acustici.



## 8. Organizer

1. Agenda
2. Impegni



## 9. Giochi

1. Seleziona gioco
2. Servizi giochi
3. Memoria
4. Impostazioni



## 10. Applicazioni

1. Seleziona applicaz.
2. Servizi applicazioni
3. Memoria



## 11. Varie

1. Calcolatrice
2. Conteggio alla rovescia
3. Cronometro
4. Contacalorie
5. Termometro
6. Misuratore suoni



## 12. Connettività

1. Infrarossi (IR)
2. GPRS
  1. Connessione GPRS
  2. Impostazioni modem GPRS



## 13. Servizi

1. Home
2. Preferiti
3. Info ricevute
4. Impostazioni
  1. Impostazioni servizio attivo
  2. Modifica impost. servizio attivo
  3. Impostazioni visualizzazione
  4. Impostazioni cookie
  5. Certificati di autorità
  6. Impostazioni Info ricevute
5. Vai a indirizzo
6. Svuota cache



## 14. Servizi SIM<sup>1</sup>



---

1. Visualizzato solo se supportato dalla carta SIM. Il nome e il contenuto variano in base alla carta SIM.



## 6. Funzioni di menu

---

### ■ Messaggi (Menu 1)

È possibile leggere, scrivere, inviare e salvare messaggi di testo, multimediali e e-mail. Tutti i messaggi vengono inseriti all'interno di cartelle.



**AVVERTENZA:** non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Prima di inviare un messaggio di testo, con disegno o e-mail, occorre memorizzare il numero telefonico del centro messaggi, vedere [Impostazioni messaggi](#) a pagina 61.



**Nota:** durante l'invio di un messaggio, il telefono cellulare potrebbe visualizzare "*Messaggio inviato*" per indicare che il messaggio è stato inviato al numero telefonico del centro messaggi programmato sul telefono. Questo non significa che il messaggio è stato ricevuto dal destinatario. Per ulteriori informazioni sui servizi di messaggistica, rivolgersi all'operatore della rete.

Il telefono è in grado di inviare e ricevere messaggi concatenati composti da diversi messaggi di testo normali (servizio di rete). L'addebito dipende dal numero di messaggi normali necessari per la composizione di un messaggio di testo concatenato.

È inoltre possibile inviare e ricevere messaggi di testo che contengono disegni. Ciascun messaggio con disegno è composto da più messaggi di testo. Pertanto,



l'invio di un messaggio con disegno potrebbe essere più costoso rispetto a quello di un unico messaggio di testo.



**Nota:** la funzione relativa ai messaggi con disegni può essere utilizzata solo se supportata dall'operatore di rete o dal fornitore di servizi. Solo i telefoni che dispongono della funzione relativa ai messaggi con disegni possono ricevere e visualizzare questo tipo di messaggi.

## Messaggi di testo

Per scrivere, ad esempio un messaggio di testo, è possibile utilizzare il metodo di scrittura intuitivo o quello tradizionale.

### Uso del metodo di scrittura tradizionale

Premere più volte un tasto numerico, da **001** a **9<sup>wxyz</sup>**, finché non viene visualizzato il carattere desiderato. Non tutti i caratteri disponibili sono riportati sulla tastiera. I caratteri disponibili dipendono dalla lingua selezionata nel menu *Lingua*, vedere [Lingua](#) a pagina 74.

Per inserire un numero durante l'immissione di lettere, tenere premuto il relativo tasto numerico.

- Se la lettera desiderata si trova in corrispondenza dello stesso tasto di quella corrente, attendere finché non viene visualizzato il cursore oppure premere uno dei tasti di scorrimento, quindi digitare la lettera.
- I segni di punteggiatura più comuni e i caratteri speciali sono disponibili in corrispondenza del tasto numerico **001**.





## Attivazione e disattivazione del metodo di scrittura intuitivo

Durante la scrittura del testo, premere **Opzioni** e selezionare **Dizionario**.

- Per attivare il metodo di scrittura intuitivo, selezionare una lingua dall'elenco delle opzioni del dizionario. Il metodo di scrittura intuitivo è disponibile solo per le lingue contenute nell'elenco.
- Per tornare al metodo di scrittura tradizionale, selezionare **Disattiva dizion..**



**Suggerimento:** per attivare o disattivare rapidamente il metodo di scrittura intuitivo durante l'immissione del testo, premere due volte **#** oppure tenere premuto **Opzioni**.

## Uso del metodo di scrittura intuitivo

È possibile digitare qualsiasi lettera tramite un'unica pressione del tasto. Il metodo di scrittura intuitivo si basa su un dizionario incorporato al quale è inoltre possibile aggiungere nuove parole.

1. Scrivere la parola desiderata utilizzando i tasti da **a** a **z**. Premere ogni tasto un'unica volta per ogni lettera. La parola cambia dopo ogni pressione del tasto.

Per inserire un numero durante l'immissione di lettere, tenere premuto il relativo tasto numerico.

2. Al termine della scrittura della parola e dopo averne verificato la correttezza, confermarla aggiungendo uno spazio mediante **[Spazio]** o premendo uno dei tasti di scorrimento. La pressione di un tasto di scorrimento consente inoltre di spostare il cursore.

Se la parola non è corretta,



premere più volte **+\*** oppure premere **Opzioni** e selezionare **Suggerimenti**. Una volta che la parola desiderata viene visualizzata, confermarla.

Se dopo la parola viene visualizzato il carattere ?, la parola desiderata non è presente nel dizionario. Per aggiungere la parola al dizionario, premere **Tradiz.**, digitare la parola utilizzando il metodo di scrittura tradizionale e premere **Salva**. Se il dizionario è completo, la nuova parola sostituisce la parola che è stata aggiunta per prima.

3. Scrivere la parola successiva.

### Scrittura di parole composte

Scrivere la prima metà della parola e confermarla premendo **)**. Scrivere l'ultima parte della parola, quindi confermare.

### Scrittura e invio di messaggi

Il numero di caratteri disponibili e il numero corrente della parte di un messaggio concatenato vengono visualizzati nella parte superiore destra del display.

1. Premere **Menu**, quindi selezionare **Messaggi**, **Messaggi di testo** e **Crea messaggio**.



**Suggerimento:** per accedere rapidamente all'editor dei messaggi, premere **)** in modalità di attesa.

2. Digitare un messaggio. Per inserire modelli di testo o un'immagine in un messaggio, vedere **Modelli** a pagina **54**.
3. Per inviare il messaggio, premere **Opzioni** e selezionare **Invia**.



4. Digitare il numero telefonico del destinatario oppure ricercare il numero telefonico nella rubrica.

Premere **OK** per inviare il messaggio.

### Opzioni relative all'invio di un messaggio

Dopo avere scritto il messaggio, premere **Opzioni** e selezionare *Opzioni di invio*.

- Per inviare un messaggio a vari destinatari, selezionare *Invio multiplo*. Dopo avere inviato il messaggio a tutti i destinatari desiderati, premere **Chiudi**.
- Per inviare un messaggio mediante un set messaggi, selezionare *Set d'invio*, quindi il set messaggi desiderato.

Per definire i set messaggi, vedere [Impostazioni messaggi](#) a pagina 61.

### Scrittura e invio di messaggi e-mail

Prima di inviare un messaggio e-mail tramite SMS, è necessario salvare le impostazioni per l'invio di messaggi e-mail, vedere [Impostazioni messaggi](#) a pagina 61. Per la disponibilità e l'iscrizione al servizio di posta elettronica, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi. Per ulteriori informazioni sulle modalità di memorizzazione degli indirizzi e-mail nel telefono cellulare, vedere [Memorizzazione di più numeri e note di testo per nominativo](#) a pagina 34.

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* e *Crea e-mail*.
2. Digitare l'indirizzo e-mail del destinatario o ricercarlo nella rubrica e premere **OK**.
3. È inoltre possibile digitare l'oggetto del messaggio e-mail e premere **OK**.




4. Digitare il messaggio e-mail. Il numero totale di caratteri che è possibile digitare viene visualizzato nella parte superiore destra del display. L'indirizzo e l'oggetto del messaggio e-mail sono inclusi nel numero totale di caratteri disponibili.


Vedere inoltre [Inserimento di un modello di testo in un messaggio o in un messaggio e-mail](#) a pagina 54. Non è possibile inserire immagini.

5. Per inviare il messaggio e-mail, premere **Opzioni** e selezionare *Invia e-mail*. Se le impostazioni per l'invio di messaggi e-mail non sono state salvate, il telefono richiede il numero del server di posta elettronica.

Premere **OK** per inviare il messaggio e-mail.

### **Lettura e risposta ad un messaggio di testo o ad un messaggio e-mail**


Dopo avere ricevuto un messaggio o un messaggio e-mail, vengono visualizzati l'indicatore  e il numero di nuovi messaggi seguito da ... *messaggi ricevuti*.

Quando l'icona  lampeggia, significa che la memoria dei messaggi è piena. Prima di poter ricevere nuovi messaggi, occorre eliminare alcuni dei messaggi meno recenti contenuti nella cartella Ricevuti.

1. Premere **Visualizza** per visualizzare il nuovo messaggio o **Esci** per visualizzarlo in un secondo momento.

**Lettura del messaggio in un momento successivo:**

Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* e *Ricevuti*.

2. Un messaggio non letto è preceduto dal simbolo .
3. Durante la lettura o la visualizzazione del messaggio, premere **Opzioni**.



È possibile selezionare un'opzione, ad esempio, che consente di eliminare, inoltrare o modificare un messaggio di testo o e-mail, nonché di spostare o assegnare un nuovo nome al messaggio in fase di lettura.

Selezionare *Copia in agenda* per copiare il testo iniziale del messaggio sull'agenda del telefono come promemoria per il giorno corrente.

Selezionare *Dettagli msg.* per visualizzare il nominativo e il numero telefonico del mittente, il centro messaggi utilizzato, nonché la data e l'ora di ricezione.

Selezionare *Usa dettaglio* per estrarre i numeri, gli indirizzi e-mail e gli indirizzi dei siti Web dal messaggio corrente.

Durante la lettura di un messaggio con disegno, selezionare *Salva disegno* per salvare il disegno nella cartella *Modelli*.

4. Selezionare *Rispondi* per rispondere al messaggio. Selezionare *Testo originale* per includere il messaggio originale nella risposta, selezionare una risposta standard da includere oppure selezionare *Schermata vuota*.

Per rispondere ad un messaggio e-mail, confermare o modificare l'indirizzo e l'oggetto, quindi scrivere la risposta al messaggio.

5. Premere *Opzioni*, selezionare *Invia* e premere *OK* per inviare il messaggio al numero visualizzato.



## **Cartelle dei messaggi ricevuti e dei propri messaggi**

Il telefono salva i messaggi di testo in entrata nella cartella *Ricevuti* e quelli inviati nella cartella *Messaggi inviati* del sottomenu *Messaggi di testo*.

I messaggi di testo che si desidera inviare in un secondo momento possono essere salvati nella cartella *Archivio*, *Proprie cartelle* o *Modelli*.



## Modelli


Nel telefono sono memorizzati modelli di testo, indicati da , nonché modelli con disegno, indicati da .

Per accedere all'elenco dei modelli, premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* e *Modelli*.

### Inserimento di un modello di testo in un messaggio o in un messaggio e-mail

- Durante la scrittura di un messaggio o di un messaggio e-mail, premere **Opzioni**. Selezionare *Usa modello*, quindi il modello che si desidera inserire.

### Inserimento di un disegno in un messaggio di testo

- Durante la scrittura di un messaggio, premere **Opzioni**. Selezionare *Inserisci disegno*, quindi il disegno da visualizzare. Premere **Inserisci** per inserire il disegno nel messaggio.  indica che è stata allegata un'immagine. Il numero di caratteri inseribili nel messaggio dipende dalle dimensioni del disegno.

Per visualizzare il testo e il disegno contemporaneamente prima di inviare il messaggio, premere **Opzioni** e selezionare *Anteprima*.

## Cartella archivio e proprie cartelle

È possibile spostare alcuni dei messaggi nella cartella *Archivio* o aggiungere nuove cartelle per meglio organizzare i messaggi.

Durante la lettura di un messaggio, premere **Opzioni**. Selezionare *Sposta*, scorrere fino alla cartella nella quale si desidera spostare il messaggio e premere **Seleziona**.

Per aggiungere o eliminare una cartella, premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* e *Proprie cartelle*.



- Premere **Opzioni** e selezionare *Aggiungi cartella*.
- Scorrere fino alla cartella che si desidera eliminare, premere **Opzioni** e selezionare *Elimina cartella*.


## Messaggi multimediali (MMS)



**Nota:** questa funzione può essere utilizzata solo se supportata dall'operatore di rete o dal fornitore di servizi. Solo i telefoni che dispongono della funzione relativa ai messaggi multimediali possono ricevere e visualizzare questo tipo di messaggi.

Un messaggio multimediale può contenere parti di testo, immagini e audio. Questo telefono cellulare Nokia supporta messaggi multimediali di dimensioni massime pari a 45 kB. Se vengono superate le dimensioni massime, il telefono potrebbe non essere in grado di ricevere il messaggio. A seconda della rete, è possibile ricevere un messaggio di testo contenente un indirizzo Internet accedendo al quale è possibile visualizzare il messaggio multimediale.

Se il messaggio contiene un'immagine, il telefono riduce le dimensioni di quest'ultima in modo da riempire l'area del display.

Se l'indicatore  lampeggia, significa che la memoria dei messaggi multimediali è piena. Per visualizzare il messaggio in attesa, premere **Visualizza**. Per salvare il messaggio, premere **Opzioni**, selezionare *Salva messaggio* ed eliminare i messaggi meno recenti selezionando prima la cartella, quindi il messaggio da eliminare.



**Nota:** se *Consenti ricezione messaggi multimed.* è impostato su *Sì* o *Con proprio oper.*, è possibile che il costo di ciascun messaggio ricevuto venga addebitato dal proprio operatore di rete o dal fornitore di servizi.

I messaggi multimediali supportano i seguenti formati:




- Immagine: JPEG, GIF, PNG e BMP.
- Audio: toni di chiamata SP-MIDI (MIDI polifonico scalabile) e monofonici.

Se viene ricevuto un messaggio contenente elementi non supportati, è possibile che questi ultimi vengano sostituiti dal nome del file e dal testo *Formato oggetto non supportato*.

### Scrittura e invio di un messaggio multimediale

Per effettuare le impostazioni dei messaggi multimediali, vedere [Impostazioni dei messaggi multimediali](#) a pagina 63. Per la disponibilità e l'iscrizione al servizio di messaggistica multimediale, rivolgersi all'operatore di rete locale o al fornitore di servizi.

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi, Msgg. multimediali* e *Crea messaggio*.
2. Digitare un messaggio.

In un messaggio multimediale, è possibile inserire un'immagine. Per inserire un'immagine, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Inserisci immagine*. Viene visualizzato l'elenco delle cartelle disponibili nel menu *Galleria*. Aprire una cartella specifica, scorrere fino all'immagine desiderata, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Inserisci*.  indica che è stata allegata un'immagine.


Per inserire un nominativo dalla rubrica, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Altre opzioni* e *Inserisci nome*. Scorrere fino al nominativo desiderato, premere **Opzioni** e selezionare *Inserisci nome*.

Per inserire un numero, premere **Opzioni**, quindi selezionare *Altre opzioni* e *Inserisci numero*. Digitare il numero o cercarlo nella rubrica e premere **OK**.







3. Per visualizzare il messaggio prima di inviarlo, premere **Opzioni** e selezionare *Anteprima*.
4. Per inviare il messaggio, premere **Opzioni** e selezionare *Invia a numero* (o *Invia a e-mail*).
5. Immettere il numero telefonico (o l'indirizzo e-mail) del destinatario oppure ricercarlo nella rubrica. Premere **OK** per spostare il messaggio nella cartella *In uscita* per l'invio.

L'invio di un messaggio multimediale richiede più tempo rispetto all'invio di un messaggio di testo. Durante l'invio del messaggio multimediale, viene visualizzato l'indicatore animato  ed è possibile utilizzare le altre funzioni del telefono. Se si verifica un'interruzione durante l'invio del messaggio, il telefono tenta di inviarlo di nuovo alcune volte. Se l'invio fallisce, il messaggio rimane nella cartella *In uscita* ed è possibile tentare di inviarlo di nuovo in un momento successivo.

Il messaggio inviato viene salvato nella cartella *Messaggi inviati* se l'opzione *Salva messaggi inviati* è impostata su *Sì*. Vedere *Impostazioni dei messaggi multimediali* a pagina 63.

### **Lettura e risposta ad un messaggio multimediale**

Durante la ricezione di un messaggio multimediale, viene visualizzato l'indicatore animato . Una volta ricevuto il messaggio, vengono visualizzati l'indicatore  e il testo *Messaggio multimediale ricevuto*.

1. Premere **Visualizza** per visualizzare il messaggio o **Esci** per visualizzarlo in un secondo momento.



Lettura del messaggio in un secondo momento: Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Msgg. multimediali* e *Ricevuti*.

2. Scorrere per visualizzare il messaggio. Premere **Opzioni** per effettuare quanto segue:

- eliminare un messaggio salvato, rispondere al messaggio, inoltrarlo o modificarlo.
- Oppure selezionare *Dettagli msg.* per visualizzare l'oggetto, le dimensioni e il tipo di messaggio, *Dettagli* per visualizzare i dettagli dell'immagine o dell'audio allegati, *Riproduci* per ascoltare il tono di chiamata contenuto nel messaggio, *Salva clip audio* per salvare il tono di chiamata nel menu *Galleria*, *Salva immagine* per salvare l'immagine nel menu *Galleria*.

### **Cartelle Ricevuti, In uscita, Messaggi salvati e Messaggi inviati**

Il telefono salva i messaggi multimediali ricevuti nella cartella *Ricevuti* del sottomenu *Msgg. multimediali*.

I messaggi non ancora inviati vengono spostati nella cartella *In uscita*.

È possibile salvare i messaggi multimediali che si desidera inviare in un secondo momento nella cartella *Messaggi salvati*.

I messaggi multimediali inviati vengono salvati nella cartella *Messaggi inviati* se l'opzione *Salva messaggi inviati* è impostata su *Sì*. Vedere *Impostazioni dei messaggi multimediali* a pagina 63.



## Cancellazione dei messaggi

1. Per eliminare i messaggi di testo o multimediali, premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Messaggi di testo* o *Msgg. multimediali* e *Elimina messaggi*.
2. Per eliminare tutti i messaggi da una cartella, selezionare la cartella da cui si desidera eliminare i messaggi e premere **OK**. Se nella cartella sono presenti messaggi non letti, il telefono cellulare richiede se si desidera cancellare anche quelli.

Per eliminare tutti i messaggi letti da tutte le cartelle dei messaggi di testo, selezionare *Tutti i messaggi*, quindi, non appena viene visualizzato *Eliminare tutti i messaggi da tutte le cartelle?*, premere **OK**. Se nella cartella sono presenti messaggi non letti, il telefono cellulare richiede se si desidera cancellare anche quelli.

## Chat

È possibile conversare con un interlocutore utilizzando questa applicazione di messaggi di testo più rapida. Durante la chat, non è possibile salvare i messaggi ricevuti o inviati, tuttavia è possibile visualizzarli. L'addebito relativo a ciascun messaggio chat equivale a quello di un messaggio di testo.

1. premere **Menu**, selezionare *Messaggi* e *Chat*. Digitare o ricercare nella rubrica il numero telefonico della persona con cui si desidera conversare, quindi premere **OK**.



- In **alternativa**: una volta ricevuto un messaggio, premere **Visualizza** per leggerlo. Per avviare la conversazione, premere **Opzioni**, quindi selezionare **Chatta**.
2. Digitare l'alias che si desidera utilizzare per la conversazione, quindi premere **OK**.
  3. Scrivere il messaggio di chat.
  4. Per inviare il messaggio, premere **Opzioni** e selezionare **Invia**.
  5. Il messaggio di risposta viene visualizzato prima del messaggio originale.  
Per rispondere al messaggio, premere **OK** e ripetere i punti 3 e 4.
  6. Per terminare la conversazione, premere **OK**, **Opzioni**, quindi selezionare **Esci**.

## Messaggi vocali

La segreteria telefonica è un servizio di rete a cui potrebbe essere necessario abbonarsi. Per ulteriori informazioni e per ottenere il numero della segreteria telefonica, rivolgersi al proprio operatore di rete.


Premere **Menu**, selezionare **Messaggi** e **Messaggi vocali** Selezionare

- **Ascolta messaggi vocali** per chiamare la segreteria telefonica al numero telefonico memorizzato nel menu **Numero segreteria telefonica**.

Ciascuna linea telefonica potrebbe disporre di un proprio numero di segreteria telefonica, vedere **Chiamate uscenti con** a pagina 73.

- **Numero segreteria telefonica** per digitare, ricercare o modificare il numero di segreteria telefonica e premere **OK** per salvarlo.



Se la rete supporta tale funzione, l'indicatore  indica la presenza di nuovi messaggi vocali. Premere **Ascolta** per chiamare il numero di segreteria telefonica.



**Suggerimento:** Tenere premuto  per chiamare la propria segreteria telefonica.

## Messaggi info

Grazie al servizio di rete dei messaggi info, è possibile ricevere dall'operatore della rete locale informazioni su diversi argomenti, ad esempio le condizioni atmosferiche o del traffico. Contattare l'operatore della rete per informazioni sugli argomenti disponibili ed i relativi numeri.

## Impostazioni messaggi

### Impostazioni dei messaggi di testo e e-mail

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Impost. messaggi*, *Messaggi di testo* e *Set d'invio*.
2. Se la carta SIM supporta più set messaggi, selezionare il set che si desidera modificare.
  - Selezionare *Numero centro servizi messaggi* per salvare il numero telefonico del centro messaggi necessario per l'invio dei messaggi di testo. Per ottenere tale numero, rivolgersi al fornitore di servizi.
  - Selezionare *Messaggi inviati come* per scegliere il tipo di messaggio *Testo*, *E-mail*, *Cercapersone* o *Fax*.



- Selezionare *Validità messaggi* per scegliere l'intervallo di tempo in base al quale la rete deve tentare di inviare il messaggio.
- Per il messaggio di tipo *Testo*, selezionare *Numero destinatario predefinito* per salvare un numero predefinito per l'invio dei messaggi di questo set. Per il messaggio di tipo *E-mail*, selezionare *Server e-mail* per salvare il numero del server di posta elettronica.
- Selezionare *Rapporti di invio SMS* per richiedere alla rete di fornire i rapporti relativi ai messaggi inviati (servizio di rete).
- Selezionare *Usa GPRS* per impostare GPRS come tipo di trasporto SMS preferito.
- Selezionare *Risposta via stesso centro* per consentire al destinatario del messaggio di inviare una risposta tramite il proprio centro messaggi (servizio di rete).
- Selezionare *Rinomina set d'invio* per modificare il nome del set messaggi selezionato.

### Impostazioni di sovrascrittura

Se la memoria dei messaggi di testo è piena, il telefono non è in grado di ricevere o inviare nuovi messaggi. Tuttavia, è possibile impostare il telefono in modo che sostituisca automaticamente i messaggi di testo meno recenti con quelli nuovi.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Impost. messaggi*, *Messaggi di testo* e *Sovrascrittura in Ricevuti* o *Sovrascrittura in Messaggi inviati*. Selezionare *Consentita* per impostare il telefono in modo che sostituisca i messaggi di testo



meno recenti con quelli nuovi contenuti rispettivamente nelle cartelle *Ricevuti* o *Messaggi inviati*.

## Impostazioni dei messaggi multimediali

Premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Impost. messaggi* e *Msgg. multimediali*. Selezionare

- *Salva messaggi inviati*. Selezionare *Si* per impostare il telefono cellulare in modo che salvi i messaggi multimediali inviati nella cartella *Messaggi inviati*.
- *Consenti ricezione messaggi multim..* Selezionare *No*, *Si* o *Con proprio oper.* per utilizzare il servizio multimediale. Selezionando *Con proprio oper.*, non è possibile ricevere messaggi multimediali al di fuori della rete locale.
- *Messaggi multimediali entranti*. Selezionare *Recupera* per impostare il telefono cellulare in modo che ricerchi automaticamente i nuovi messaggi multimediali ricevuti oppure selezionare *Rifiuta* se non si desidera riceverli.
- *Impostazioni di connessione*. Definire le impostazioni relative alla connessione WAP per il recupero dei messaggi multimediali. Attivare il set in cui si desidera salvare le impostazioni di connessione, quindi modificare le impostazioni.
  - *Nome set impostazioni*. Digitare il nuovo nome del set di connessione e premere **OK**.
  - *Homepage*. Digitare l'indirizzo della homepage del servizio WAP che si desidera utilizzare, premere **OK** per inserire un punto, quindi premere **OK**.
  - *Modalità sessione*. Selezionare *Permanente* o *Temporanea*.
  - *Tipo di trasporto dati*. Selezionare *GPRS*.



- *Punto di accesso GPRS.* Digitare il nome del punto di accesso, quindi premere **OK**. Per stabilire la connessione ad una rete GPRS è necessario disporre del nome del punto di accesso. Per ottenere tale nome rivolgersi al fornitore di servizi o all'operatore della rete locale.
- *Indirizzo IP.* Digitare l'indirizzo, premere **+\*** per inserire un punto, quindi **OK**. L'indirizzo IP viene fornito dall'operatore della rete o dal fornitore di servizi.
- *Tipo di autenticazione.* Selezionare *Protetta* o *Normale*.
- *Nome utente.* Digitare il nome utente e premere **OK**.
- *Password.* digitare la password e premere **OK**.
- *Consenti pubblicità.* È possibile ricevere o rifiutare i messaggi pubblicitari.

**Ricezione delle impostazioni di connessione multimediali come messaggio di testo**

Le impostazioni del servizio potrebbero essere fornite via SMS dal proprio operatore o dal fornitore di servizi WAP. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

### **Impostazione delle dimensioni del carattere**

Per selezionare le dimensioni del carattere con cui si desidera visualizzare e scrivere i messaggi, premere **Menu**, quindi selezionare *Messaggi*, *Impost. messaggi*, *Altre impostazioni* e *Dimensione carattere*.





## Comandi servizi

Premere **Menu**, selezionare *Messaggi* e *Comandi servizi* Digitare e inviare al proprio operatore di rete le richieste di servizio (comandi USSD) quali i comandi di attivazione per i servizi di rete.

### ■ Registro ch. (Menu 2)



Il telefono registra i numeri telefonici delle chiamate effettuate, nonché la durata e il costo approssimativi delle chiamate.

Questo telefono registra le chiamate senza risposta e ricevute solo se la rete supporta tali funzioni, il telefono è acceso ed è situato entro l'area coperta dal servizio di rete.

Premendo **Opzioni** nei menu *Chiamate senza risposta*, *Chiamate ricevute* e *Chiamate effettuate*, è ad esempio possibile visualizzare la data e l'ora della chiamata, modificare o cancellare il numero telefonico dall'elenco, salvarlo nella rubrica o inviare un messaggio al numero.

## Elenchi di chiamate recenti


Premere **Menu**, selezionare *Registro ch.* quindi

- *Chiamate senza risposta* per visualizzare l'elenco degli ultimi dieci numeri telefonici da cui si sono ricevute delle chiamate (servizio di rete).



**Suggerimento:** quando viene visualizzato un messaggio relativo alle chiamate senza risposta, premere **Elenca** per accedere all'elenco di



tali numeri telefonici. Scorrere fino al numero che si desidera richiamare e premere .

- *Chiamate ricevute* per visualizzare l'elenco degli ultimi dieci numeri telefonici da cui di recente sono state accettate le chiamate (servizio di rete).
- *Chiamate effettuate* per visualizzare l'elenco degli ultimi 20 numeri telefonici che di recente sono stati chiamati o che si è tentato di chiamare. Vedere inoltre [Ripetizione dell'ultimo numero chiamato](#) a pagina 28.
- *Elimina elenchi chiamate* per cancellare gli elenchi delle chiamate recenti. Selezionare se si desidera cancellare tutti i numeri telefonici contenuti nelle chiamate recenti oppure i soli numeri contenuti nelle chiamate senza risposta, ricevute o effettuate. Questa operazione è irreversibile.

## Timer e contatori delle chiamate



**Nota:** l'effettivo importo da pagare per le chiamate ed i servizi di cui si usufruisce può variare a seconda delle funzioni disponibili sulla rete, del tipo di arrotondamento usato nelle bollette, delle imposte applicate e così via.

Premere **Menu**, selezionare *Registro ch.* quindi

- *Durata chiamate*, scorrere per visualizzare la durata approssimativa delle chiamate in entrata e in uscita in ore, minuti e secondi. Per azzerare i timer, è necessario il codice di protezione.

In caso si possieda una SIM con due linee telefoniche (servizio dell'operatore), ciascuna linea dispone dei propri timer. Vengono visualizzati i timer della linea visualizzata. Vedere [Chiamate uscenti con](#) a pagina 73.



- **Costo chiamate** (servizio di rete). Selezionare *Ultima chiamata in unità* o *Tutte le chiamate in unità* per verificare il costo dell'ultima chiamata effettuata o di tutte le chiamate in termini di unità specificate all'interno della funzione *Visualizza costo in*.

Selezionare *Limite costo chiamate* per limitare il costo delle chiamate ad un determinato numero di unità di tariffazione o di valuta. Per le impostazioni sul costo delle chiamate è necessario utilizzare il codice PIN2.



**Nota:** nel caso di esaurimento delle unità di tariffazione o di valuta, potrebbe essere possibile effettuare unicamente chiamate al numero di emergenza programmato sul telefono (ad esempio 911, 112 o altri numeri ufficiali di

emergenza).

- **Contatore dati GPRS**, scorrere per verificare gli importi dei dati ricevuti o inviati nell'ultima sessione, il loro totale e per azzerare i contatori. L'unità del contatore è espressa in byte. Per azzerare i contatori, è necessario il codice di protezione.
- **Timer connessioni GPRS**, scorrere per verificare la durata dell'ultima connessione GPRS o del totale delle connessioni GPRS. È inoltre possibile azzerare i timer. Per azzerare i timer, è necessario il codice di protezione.

## ■ Modi d'uso (Menu 3)

Questo telefono dispone di diversi gruppi di impostazione, o modi d'uso, che consentono di personalizzare i toni del telefono per eventi ed ambienti diversi. Dopo avere personalizzato i modi d'uso secondo le proprie esigenze, sarà sufficiente attivare quello desiderato per poterlo utilizzare. I



modi d'uso disponibili sono *Normale*, *Silenzioso*, *Riunione*, *All'aperto* e *Cercapersone*.

premere **Menu** e selezionare *Modi d'uso*. Scorrere fino ad un modo d'uso e premere **Seleziona**.

- Per attivare il modo d'uso selezionato, selezionare *Attiva*.
- Per impostare il modo d'uso in modo che sia attivo per un determinato periodo di tempo, fino ad un massimo di 24 ore, selezionare *Definisci scadenza* e impostare la scadenza. Allo scadere dell'intervallo di tempo impostato per il modo d'uso, diventerà attivo l'ultimo modo d'uso utilizzato per il quale non è stata impostata una durata.
- Per personalizzare il modo d'uso, selezionare *Personalizza*. Selezionare l'impostazione che si desidera modificare ed effettuare i cambiamenti. Per modificare le impostazioni, è inoltre possibile utilizzare il menu *Impostazioni toni*, vedere a pagina 78.

Inoltre, è possibile rinominare un modo d'uso, *Nome modo d'uso*. Non è possibile rinominare il modo d'uso *Normale*.



**Suggerimento:** per modificare rapidamente il modo d'uso in modalità di attesa, premere il tasto di accensione e spegnimento **1**, scorrere fino al modo d'uso che si desidera attivare e premere **Seleziona**.



## ■ Impostazioni (Menu 4)



### Impostazioni di data e ora

#### Orologio

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni*, *Impostazioni di data e ora* e *Orologio*.

Selezionare *Visualizza* (o *Nascondi*) per visualizzare (o nascondere) l'ora nella parte superiore destra del display.

Selezionare *Regola ora* per regolare l'ora corretta e *Formato ora* per scegliere il formato delle 12 o delle 24 ore.

L'orologio regola ad esempio le funzioni *Messaggi*, *Registro ch.*, *Sveglia*, nonché *Modi d'uso* e *Agenda* screensaver a tempo.

Se la batteria del telefono viene rimossa, potrebbe essere necessario reimpostare l'orario.

#### Data

Premere **Menu**, quindi selezionare *Impostazioni*, *Impostazioni di data e ora* e *Data*.

Selezionare *Mostra data* (o *Nascondi data*) per visualizzare (o nascondere) la data nel display quando il telefono cellulare è in modalità di attesa. Selezionare *Imposta data* per impostare la data. È inoltre possibile selezionare il formato della data.



## Aggiornamento autom. data e ora

Premere **Menu**, selezionare *Impostazioni, Impostazioni di data e ora e Aggiornamento autom. data e ora* (servizio di rete). Per impostare il telefono in modo che l'ora e la data vengano aggiornate automaticamente in base al fuso orario corrente, selezionare *Sì*. Per impostare il telefono in modo che richieda conferma prima dell'aggiornamento, selezionare *Con conferma*.

L'aggiornamento automatico di data e ora non implica la modifica dell'ora impostata per la sveglia, l'agenda o le note con allarme, in quanto per questi viene utilizzata l'ora locale. È possibile che l'aggiornamento causi la disattivazione di alcuni avvisi impostati.

Per informazioni sulla disponibilità, rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

## Impostazioni chiamate

**Nota:** è possibile accedere alle impostazioni di chiamata riportate di seguito premendo innanzitutto **Menu** e selezionando *Impostazioni, Impostazioni chiamate*, quindi l'impostazione desiderata.

## Controllo automatico volume

La funzione di controllo automatico del volume consente di controllare il livello del volume dell'auricolare in base al livello del rumore circostante. Se tale rumore e/o il livello della conversazione cambiano, il controllo automatico del volume modifica di conseguenza il livello del volume dell'auricolare.



**Nota:** l'impostazione di attivazione o di disattivazione della funzione di controllo automatico del volume durante una chiamata attiva influisce solo sulla chiamata corrente. La funzione di controllo automatico del volume non è disponibile quando il telefono cellulare è collegato ad un accessorio.

#### Attivazione del controllo automatico del volume tramite menu

1. Selezionare *Controllo automatico volume*.
2. Selezionare *No* o *Sì*. L'impostazione predefinita è *No*.

#### Attivazione del controllo automatico del volume durante una chiamata

1. Premere *Opzioni* durante una chiamata attiva.
2. Selezionare *Volume autom.* se si desidera attivare il controllo automatico del volume oppure *No volume autom.* se si desidera disattivarlo.

Se durante una chiamata attiva il livello del volume viene aumentato premendo l'apposito tasto di regolazione  $\oplus$ , il livello di volume del telefono cellulare aumenta, indipendentemente dall'impostazione del controllo automatico del volume.

Al termine della chiamata, il livello del volume viene ripristinato sul valore precedente la regolazione del controllo automatico del volume.

#### Deviazione chiamate




Selezionare *Deviazione chiamate* (servizio di rete) per deviare le chiamate in entrata ad un altro numero, ad esempio, quello della segreteria telefonica. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi. Le opzioni di deviazione non supportate dalla carta SIM in uso o dall'operatore della rete potrebbero non essere indicate.



Selezionare l'opzione di deviazione desiderata, ad esempio *Deviazione se occupato* per deviare le chiamate vocali quando il numero è occupato o si respinge una chiamata in entrata.

Per attivare la funzione di deviazione delle chiamate, selezionare *Attiva*, quindi selezionare l'intervallo di tempo allo scadere del quale la chiamata deve venire deviata, se disponibile per questa opzione. Per disattivare l'impostazione di deviazione della chiamata, selezionare *Annulla*. Per verificare se la funzione di deviazione delle chiamate sia attivata o meno, selezionare *Verifica stato*, se disponibile per questa opzione. È possibile attivare diverse opzioni di deviazione contemporaneamente.



### Risposta con ogni tasto

Selezionare *Risposta con ogni tasto*. Selezionare *Si* per rispondere ad una chiamata in entrata premendo brevemente un tasto qualsiasi ad eccezione di ①, dei tasti di selezione  e  e di .

### Richiamo automatico

Selezionare *Richiamo automatico*. Selezionare *Si* per impostare il telefono affinché effettui fino a dieci tentativi di collegamento con un numero telefonico dopo una chiamata senza risposta.

### Chiamata rapida

Selezionare *Chiamata rapida*. Selezionare *Si* per chiamare i nominativi e i numeri telefonici assegnati ai tasti di selezione rapida da  a , tenendo premuto il tasto numerico corrispondente.





## Avviso di chiamata

Selezionare *Avviso di chiamata* - *Attiva* affinché la rete segnali una nuova chiamata in entrata durante quella in corso (servizio di rete). Vedere *Avviso di chiamata* a pagina 31.

## Info sull'ultima chiamata

Selezionare *Info sull'ultima chiamata*. Selezionare *Si* affinché il telefono cellulare visualizzi per alcuni istanti la durata e il costo dell'ultima chiamata effettuata (servizio di rete).

## Invio propria identità

Selezionare *Invio propri dati*. Selezionare *Si* in modo che il proprio numero telefonico sia visibile all'interlocutore (servizio di rete). Selezionando *Impostato da rete* viene utilizzata l'impostazione stabilita con il fornitore di servizi.

## Chiamate uscenti con

Si tratta di un servizio di rete che consente di selezionare la linea telefonica 1 o 2, ossia il numero dell'abbonato, per effettuare le chiamate.

Selezionare *Linea per chiamate uscenti*. Se si seleziona *Linea 2* senza essere abbonati a questo servizio di rete, potrebbe non essere possibile effettuare chiamate. Tuttavia, è possibile rispondere alle chiamate su entrambe le linee indipendentemente da quella selezionata.

Se tale funzione è supportata dalla carta SIM, è possibile evitare la selezione della linea scegliendo l'opzione *Blocca*.

Per ulteriori informazioni sulla disponibilità, rivolgersi all'operatore della rete locale o al fornitore di servizi.





**Suggerimento:** in modalità di attesa è possibile passare da una linea all'altra tenendo premuto #<sup>q</sup>.


## Impostazioni telefono

**Nota:** è possibile accedere alle impostazioni del telefono riportate di seguito premendo innanzitutto **Menu**, quindi selezionando *Impostazioni*, *Impostazioni telefono* e l'impostazione desiderata.


### Lingua

Selezionare *Lingua*. Selezionare la lingua di visualizzazione dei testi del display. Se è stato selezionato *Automatica*, il telefono cellulare seleziona la lingua in base alle informazioni della carta SIM.

### Blocco tastiera automatico

Quando la tastiera è bloccata,  viene visualizzato nella parte superiore del display.



**Nota:** quando il blocco della tastiera è attivato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul telefono (ad esempio 112 o altri numeri ufficiali di emergenza). Tuttavia, uno dei tasti per le chiamate di emergenza ('il tasto 9') non è disponibile. Digitare il numero di emergenza e premere . Il numero compare solo dopo avere digitato l'ultima cifra.

È possibile impostare l'attivazione del blocco automatico della tastiera al termine di un intervallo specificato quando il telefono cellulare si trova in modalità di attesa e non viene utilizzata alcuna funzione.

1. Selezionare *Si* se si desidera attivare il blocco automatico della tastiera.



2. Non appena **Imposta ritardo**: viene visualizzato sul display, digitare l'intervallo di tempo specificando i minuti e i secondi.

L'impostazione predefinita è 01:00. La durata massima dell'intervallo è pari a 60 minuti, mentre quella minima è pari a 10 secondi.

Il blocco automatico della tastiera viene attivato allo scadere dell'intervallo di tempo selezionato dall'utente in modalità di attesa.

### Informazione microcella

Selezionare **Informazione microcella**. Selezionare **Si** per impostare il telefono cellulare in modo che indichi quando viene usato nell'area coperta da una rete cellulare basata sulla tecnologia MCN (Micro Cellular Network).

### Messaggio iniziale in accensione

Selezionare **Messaggio iniziale**. Scrivere il messaggio che si desidera venga visualizzato brevemente all'accensione del telefono cellulare. Per salvare il messaggio, premere **Opzioni** e selezionare **Salva**.

### Selezione operatore

Selezionare **Selezione operatore**. Selezionare **Automatica** affinché il telefono cellulare selezioni automaticamente una delle reti cellulari disponibili nella zona in cui ci si trova.

Se viene selezionato **Manuale**, è possibile selezionare una rete che abbia stipulato un contratto di "roaming" con l'operatore della rete locale. Se viene visualizzato **Non accessibile**, occorre selezionare un'altra rete. Il telefono rimane impostato sulla modalità manuale fino a quando non viene selezionata la modalità automatica o inserita un'altra carta SIM.



## Conferma azioni servizi SIM

Vedere [Servizi SIM \(Menu 14\)](#) a pagina [120](#).

## Guida sensibile al contesto

Selezionare *Guida sensibile al contesto* per impostare il telefono cellulare in modo che visualizzi o nasconda il testo guida. Vedere inoltre [Uso dei menu](#) a pagina [41](#).

## Tono di avvio

Selezionare *Tono di accensione* per impostare il telefono in modo che riproduca o meno un tono di avvio all'accensione.

## Impostazioni display

**Nota:** è possibile accedere alle impostazioni di visualizzazione riportate di seguito premendo innanzitutto **Menu** e selezionando *Impostazioni*, *Impostazioni display*, quindi l'impostazione desiderata.

## Sfondo

È possibile impostare il telefono cellulare in modo che, in modalità di attesa, sul display venga visualizzata un'immagine di sfondo. Alcune immagini sono preimpostate nel menu *Galleria*. È inoltre possibile ricevere immagini tramite messaggi multimediali, scaricarle da pagine WAP o trasferirle mediante PC Suite dal PC, quindi salvarle nel menu *Galleria*. Il telefono supporta i formati JPEG, GIF, BMP e PNG.

### Selezione di un'immagine di sfondo

1. Selezionare *Sfondo*.



2. Selezionare *Cambia immagine* per visualizzare l'elenco delle cartelle nel menu *Galleria*.
3. Selezionare la cartella e scorrere fino all'immagine desiderata.
4. Per impostare l'immagine come sfondo, premere *Opzioni* e selezionare *Usa come sfondo*.

Quando viene attivato lo screensaver, lo sfondo non viene visualizzato.

### **Attivazione o disattivazione dello sfondo**

Selezionare *Sfondo*. Per attivare/disattivare lo sfondo, selezionare rispettivamente *Sì/No*.

### **Combinazioni di colori**

Selezionare *Combinazioni di colori*. Selezionare la combinazione di colori desiderata, ad esempio per gli indicatori e le barre del segnale.

### **Logo dell'operatore**

Per impostare il telefono cellulare in modo da visualizzare o meno il logo dell'operatore, selezionare *Logo operatore*. Se il logo operatore non è stato salvato, il menu *Logo operatore* non è disponibile.

Quando viene attivato lo screensaver, il logo dell'operatore non viene visualizzato.

Per ulteriori informazioni sulla disponibilità di un logo operatore tramite SMS, MMS o WAP, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore di servizi.

### **Screensaver**

Nel modo di attesa, come screen saver viene utilizzato l'orologio digitale. Lo screen saver viene attivato se entro un determinato tempo non viene utilizzata



alcuna funzione del telefono cellulare. Per disattivare lo screensaver, premere un tasto qualsiasi. Il salvaschermo viene inoltre disattivato se il telefono si trova al di fuori dell'area di copertura della rete.

Selezionare *Timeout screen saver*, quindi l'intervallo di tempo allo scadere del quale si desidera che venga attivata la visualizzazione dell'orologio digitale. L'intervallo di tempo può variare da 5 secondi a 60 minuti.

Nel modo di attesa, lo screen saver occupa tutta l'area del display, nascondendo così eventuali immagini o testi visualizzati.

### Luminosità del display

È possibile modificare la luminosità del display. Selezionare *Luminosità del display*, scorrere mediante ( **←** e **→** ) per diminuire o aumentare la luminosità, quindi premere **OK** per confermare.

### Impostazioni toni

Premere **Menu**, selezionare *Impostazioni*, quindi *Impostazioni toni*. Le stesse impostazioni si trovano inoltre nel menu *Modi d'uso*, vedere *Modi d'uso (Menu 3)* a pagina 67. Le impostazioni effettuate implicano la modifica delle impostazioni nel modo d'uso corrente.

- Selezionare *Segnale di chiamata* per impostare la modalità di avviso di una chiamata vocale in entrata. Le opzioni disponibili sono *Suoneria*, *Ascendente*, *Suona x 1*, *Bip x 1* e *No suoneria*.



- Selezionare **Tono di chiamata** per le chiamate vocali in entrata. Per selezionare i toni di chiamata salvati nel menu **Galleria**, selezionare **Apri Galleria** dall'elenco dei toni di chiamata.
- Selezionare **Livello suoneria** e **Vibrazione** per le chiamate vocali e i messaggi in entrata. L'avviso con vibrazione non funziona se il telefono è collegato ad un caricabatterie, ad un supporto da tavolo o ad un kit veicolare.



**Suggerimento:** se un tono di chiamata viene ricevuto tramite connessione a infrarossi o viene scaricato, è possibile salvarlo nel menu **Galleria**.

- Selezionare **Avviso luminoso** per impostare il telefono cellulare in modo che l'avviso luminoso integrato lampeggi quando è in arrivo una chiamata.

**Nota:** se è stato attivato prima della chiamata in entrata, l'avviso luminoso non lampeggia.

- Selezionare **Tono di avviso SMS** per impostare il tono di avviso per i messaggi in entrata, **Toni di tastiera** o **Toni di avviso** per impostare il telefono in modo che emetta un tono di avviso, ad esempio quando la batteria sta per esaurirsi.
- Selezionare **Avviso per** per impostare il telefono in modo che emetta un tono di avviso solo per le chiamate provenienti da numeri telefonici che appartengono ad un gruppo di chiamanti selezionato. Scorrere fino al gruppo di chiamanti desiderato o fino a **Tutto** e premere **Seleziona**.



## Impostazioni accessori

Il menu relativo alle impostazioni dell'accessorio viene visualizzato solo se il telefono cellulare è stato collegato ad un auricolare o ad un dispositivo per portatori di apparecchio acustico compatibile:

Premere **Menu**, selezionare *Impostazioni* e *Impostazioni accessori*. Se l'accessorio corrispondente è correntemente collegato al telefono cellulare o lo è stato, è possibile selezionare *Auricolare* o *Loopset*.

- Selezionare *Modo d'uso predefinito* per selezionare il modo d'uso che si desidera venga attivato automaticamente al momento del collegamento all'accessorio selezionato. Quando l'accessorio è collegato, è possibile selezionare un altro modo d'uso.
- Selezionare *Risposta automatica* per impostare il telefono in modo che risponda automaticamente ad una chiamata in entrata dopo cinque secondi. Se *Segnale di chiamata* è impostato su *Bip x 1* o *No suoneria*, la risposta automatica non è disponibile.
- Selezionare *Illuminazione* per impostare l'illuminazione permanente *Si*. Selezionare *Automatica* per impostare l'illuminazione in modo che rimanga attiva per 15 secondi dopo la pressione di un tasto. L'opzione *Illuminazione* è disponibile solo se è stato selezionato *Vivavoce*.





## Impostazioni di protezione



**Nota:** quando si utilizzano le funzioni di sicurezza che limitano le chiamate (blocco delle chiamate, chiamate a numeri consentiti, chiamate ad un gruppo limitato di utenti), è comunque possibile chiamare alcuni numeri di emergenza su determinate reti (ad esempio 112 o altri numeri ufficiali di emergenza).

Premere **Menu**, selezionare *Impostazioni* e *Impostazioni di protezione*. Selezionare

- *Richiesta codice PIN* per impostare il telefono cellulare in modo che richieda la digitazione del codice PIN al momento dell'accensione. Alcune carte SIM non consentono la disattivazione della richiesta del codice PIN.
- *Servizio blocco chiamate* (servizio di rete) per limitare le chiamate in entrata e in uscita dal telefono cellulare. È necessaria la password per il blocco delle chiamate.
- *Numeri consentiti* per limitare le chiamate in uscita e i messaggi di testo ai soli numeri telefonici selezionati, purché la carta SIM lo consenta. Per questa funzione è necessario il codice PIN2.

Se viene attivata la funzione dei numeri consentiti, non è possibile effettuare connessioni GPRS se non per l'invio di messaggi di testo su GPRS. In tal caso, il numero telefonico del destinatario e il numero del centro messaggi devono essere inclusi nell'elenco di numeri consentiti.

- *Gruppo chiuso d'utenti* è un servizio di rete che consente di specificare un gruppo di persone che possono chiamare e dalle quali si possono ricevere telefonate. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore della rete locale o al fornitore di servizi.



- **Livello di protezione.** Selezionare **Telefono**, il telefono richiederà la digitazione del codice di sicurezza ogni volta che viene inserita una nuova carta SIM nel telefono.  
Selezionare **Memoria**, il telefono richiederà la digitazione del codice di protezione ogni volta che viene selezionata la memoria della carta SIM e che si desidera cambiare la memoria in uso (vedere **Selezione delle impostazioni della rubrica** a pagina 33) oppure copiare da una memoria all'altra (**Copia tra rubriche** a pagina 36).
- **Codici di accesso** consente di modificare il codice di protezione, il codice PIN, il codice PIN2 o la password di blocco. Tali codici possono includere solo i numeri da 0 a 9.

## Ripristina impostazioni iniziali

Per riportare le impostazioni di menu ai valori originali, premere **Menu**, quindi selezionare **Impostazioni** e **Ripristina impostazioni iniziali**. Digitare il codice di protezione e premere **OK**. I dati immessi o scaricati, ad esempio i nominativi o i numeri telefonici memorizzati nella rubrica, non vengono cancellati.

## ■ Sveglia (Menu 5)

La sveglia utilizza il formato orario impostato per l'orologio. La sveglia è attiva anche quando il telefono cellulare è spento.

premere **Menu** e selezionare **Sveglia**. Digitare l'orario per il tono di avviso e premere **OK**. Per modificare l'orario del tono di avviso, selezionare **Si**.  
Quando viene raggiunto l'orario impostato per il tono di avviso



Il telefono emette un suono di avviso, mentre il messaggio *Sveglia!* e l'ora corrente vengono visualizzati nel display.

Premere **Stop** per arrestare l'emissione del tono di avviso. Se si lascia che la sveglia suoni per un minuto o si preme **Ripeti**, il segnale di avviso si arresta per circa dieci minuti, quindi viene emesso nuovamente.

Se l'orario su cui è impostata la sveglia viene raggiunto quando il telefono è spento, quest'ultimo si accende automaticamente ed inizia ad emettere il tono di avviso. Se si preme **Stop**, viene richiesto se si desidera attivare il telefono per le chiamate. Premere **No** per spegnere il telefono o **Sì** per effettuare e ricevere chiamate.



**Nota:** non premere **Sì** quando è vietato l'uso del telefono o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

## ■ Radio (Menu 6)



**AVVERTENZA:** non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Per ascoltare la radio mediante il telefono cellulare Nokia, collegare l'auricolare stereo HDS-3 o un altro auricolare Nokia compatibile all'apposito connettore posto nella parte inferiore del telefono cellulare. Poiché il filo dell'auricolare funziona da antenna della radio, deve essere utilizzato anche quando si ascolta la radio tramite l'altoparlante.

Si noti che la qualità della trasmissione radio dipende dalla copertura della stazione radio nella zona di ascolto.

1. Per accendere la radio, premere **Menu** e selezionare **Radio**. Sul display sono visualizzati





- Il numero di posizione del canale e il nome del canale radio.
  - La frequenza del canale radio.
2. Se vi sono canali radio già memorizzati, è possibile scorrere fino al canale che si desidera ascoltare oppure selezionare il numero di posizione del canale radio compreso tra 1 e 9 premendo il tasto numerico corrispondente.
- Durante l'uso dell'auricolare stereo HDS-3 o di un altro auricolare Nokia compatibile, premere il relativo tasto per scorrere fino al canale radio memorizzato desiderato.
3. Quando la radio è accesa, premere **Opzioni** e selezionare **Spegni** per spegnerla.



**Suggerimento:** per spegnere rapidamente la radio, tenere premuto



## Sintonizzazione di un canale radio

Con la radio accesa, tenere premuto  o  per avviare la ricerca dei canali. Quando viene rilevato un canale, la ricerca si arresta. Per memorizzare il canale, premere **Opzioni** e selezionare **Salva canale**. Digitare il nome del canale e premere **OK**. Selezionare il numero di posizione in cui si desidera salvare il canale.

## Uso della radio

**Nota:** l'uso della radio riduce la carica della batteria e pertanto il tempo di funzionamento del telefono cellulare.

Con la radio accesa, premere **Opzioni** e selezionare

- **Spegni** per spegnere la radio.



- *Salva canale* per salvare il canale radio rilevato. È possibile salvare un massimo di 20 canali.
- *Ricerca autom.* Premere brevemente uno dei tasti di scorrimento per avviare la ricerca dei canali. Quando viene rilevato un canale e la ricerca si arresta, premere **OK**. Per salvare il canale, vedere *Salva canale* descritto sopra.
- *Ricerca manuale.* Premere brevemente uno dei tasti di scorrimento per eseguire la ricerca dei canali in incrementi di 0.1 MHz in entrambe le direzioni o tenerlo premuto per effettuare la ricerca veloce di un canale in entrambe le direzioni. Per memorizzare il canale, premere **OK** e vedere *Salva canale* descritto sopra.



**Suggerimento:** per selezionare rapidamente *Ricerca manuale*, premere #<sup>0</sup> dal menu *Radio*.

- *Imposta freq.* Se si conosce la frequenza del canale radio che si desidera ascoltare (compresa tra 87.5 MHz e 108.0 MHz), digitarla e premere **OK**. Per salvare il canale, vedere *Salva canale* descritto sopra.



**Suggerimento:** per selezionare rapidamente *Imposta freq.*, premere +\* dal menu *Radio*.

- *Elimina canale.* Scorrere fino al canale salvato, premere **Elimina**, quindi **OK**.
- *Rinomina.* Digitare il nome del nuovo canale memorizzato e premere **OK**.
- *Altoparlante* (o *Auricolare*) per l'ascolto della radio mediante l'altoparlante (o l'auricolare). Mantenere l'auricolare collegato al telefono. Il cavo dell'auricolare funziona da antenna della radio.



**Nota:** l'uso dell'altoparlante riduce la carica della batteria e pertanto il tempo di funzionamento del telefono cellulare.

- *Output mono* (o *Output stereo*) per l'ascolto della radio in monofonia (o in stereo).

Durante l'ascolto della radio, è possibile effettuare normalmente una chiamata oppure rispondere ad una chiamata in entrata. L'audio della radio viene disattivato automaticamente. Al termine della chiamata, la radio viene riaccesa automaticamente.

L'uso di un'applicazione che impiega la connessione GPRS o HSCSD per inviare o ricevere dati potrebbe interferire con la radio.

## ■ Galleria (Menu 7)



**AVVERTENZA:** non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

È possibile salvare le immagini e i toni di chiamata ricevuti, ad esempio, mediante messaggi multimediali nelle cartelle del menu Galleria, vedere [Lettura e risposta ad un messaggio multimediale](#) a pagina 57.

1. Premere **Menu** e selezionare *Galleria*. Viene visualizzato l'elenco delle opzioni.
2. Selezionare *Cartelle* per visualizzare l'elenco delle cartelle.

Altre opzioni disponibili sono:

- *Aggiungi cartella*. Digitare il nome da assegnare alla cartella e premere **OK**.
- *Elimina cartella*. Non è possibile eliminare le cartelle originali del telefono.



- **Rinomina cartella.** Non è possibile assegnare un nuovo nome alle cartelle originali del telefono.
- **Servizi Galleria** per scaricare altre immagini e altri toni. Selezionare rispettivamente **Servizi immagini** o **Servizi toni** Viene visualizzato l'elenco dei siti preferiti WAP. Selezionare **Altri preferiti** per visualizzare l'elenco dei siti preferiti WAP nel menu **Servizi**, vedere **Siti preferiti** a pagina 116.

Selezionare il sito preferito corretto per la connessione alla pagina WAP desiderata. Se la connessione non ha esito positivo, potrebbe non essere possibile accedere alla pagina WAP dal servizio WAP con le impostazioni di connessione correntemente attive. In tal caso, accedere al menu **Servizi** e attivare un altro set di impostazioni del servizio, vedere **Connessione ad un servizio WAP** a pagina 112. Tentare di nuovo la connessione alla pagina WAP.

Per la disponibilità dei diversi servizi WAP, i prezzi e le tariffe, rivolgersi all'operatore della rete e/o al fornitore di servizi WAP.

3. Selezionare la cartella desiderata per visualizzare l'elenco di file in essa contenuti. **Grafica** e **Toni** sono le cartelle originali del telefono.
4. Scorrere fino al file desiderato. Premere **Opzioni** per selezionare le opzioni desiderate relative al file.

## ■ Organizer (Menu 8)

**AVVERTENZA:** non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.



## Agenda

È possibile utilizzare l'agenda del telefono per controllare i promemoria, le chiamate da effettuare, le date delle riunioni e i compleanni.

Premere **Menu**, selezionare **Organizer** e **Agenda**

Scorrere fino al giorno desiderato. Il giorno corrente appare cerchiato da una cornice. Se vi sono promemoria per il giorno, questo appare in grassetto. Per visualizzare le note del giorno, premere **Opzioni** e selezionare **Note del giorno**.

Per visualizzare una sola nota, scorrere fino a quella desiderata, premere **Opzioni** e selezionare **Visualizza**. È possibile scorrere la nota.

Le altre opzioni relative alle viste dell'agenda includono:




- Opzioni per creare una nota, inviarla tramite connessione a infrarossi o come nota direttamente all'agenda di un altro telefono cellulare o come messaggio di testo.
- Opzioni per cancellare, modificare, spostare e ripetere una nota per copiarla in un altro giorno.
- **Impostazioni** per impostare la data, l'ora, il formato della data o dell'ora oppure il primo giorno della settimana. Tramite l'opzione **Autoeliminazione** è possibile impostare il telefono in modo che cancelli automaticamente le note vecchie dopo la data indicata. Tramite questa funzione non verranno tuttavia eliminate le note ripetute, ad esempio quelle relative ai compleanni.






## Creazione di una nota dell'agenda

Premere **Menu**, selezionare **Organizer** e **Agenda** scorrere fino alla data desiderata, premere **Opzioni** e selezionare **Crea nota**. Selezionare uno dei tipi di nota che seguono:



-  **Riunione**
-  **Chiamata**
-  **Compleanno**
-  **Memo**
-  **Promemoria**

Per impostare l'avviso per il promemoria, selezionare **Con allarme**, quindi impostare l'orario dell'avviso.

Per impostare l'avviso per le altre note di agenda di cui sopra (ad eccezione di **Promemoria**), dopo avere digitato le informazioni relative al tipo di nota e premuto **OK**, selezionare **Con suoneria** o **Silenzioso**, quindi impostare l'orario dell'avviso.

Se è stato impostato l'avviso, durante la visualizzazione delle note appare l'indicatore .

## Quando il telefono cellulare emette il tono di avviso per una nota

Il telefono suona e la nota viene visualizzata. Se sul display è visualizzato l'indicatore relativo ad una nota di chiamata , è possibile chiamare il numero visualizzato premendo . Per arrestare il tono di avviso e visualizzare la nota, premere **Visualizza**. Per arrestare l'avviso senza visualizzare la nota, premere **Esci**.



## Impegni

È possibile memorizzare una nota relativa a un impegno da svolgere, selezionare per essa un livello di priorità, nonché contrassegnarla come eseguita dopo avere svolto l'impegno. Le note possono essere ordinate in base alla priorità o alla data.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Organizer* e *Impegni* per visualizzare l'elenco delle note. Premere **Opzioni** o scorrere fino alla nota desiderata e premere **Opzioni**.

- Per aggiungere una nuova nota, selezionare *Aggiungi*. Digitare il testo della nota. Una volta raggiunto il numero massimo di caratteri disponibili per una nota, non è più possibile digitare altri caratteri. Premere **Opzioni** e selezionare *Salva*. Selezionare la priorità della nota, *Alta*, *Media* o *Bassa*. Il telefono cellulare imposta automaticamente la scadenza della nota senza alcun segnale di avviso.

*Dizionario*, fare riferimento a [Attivazione e disattivazione del metodo di scrittura intuitivo](#) a pagina 49.

- È inoltre possibile visualizzare e cancellare la nota selezionata o tutte le note contrassegnate come eseguite. È possibile ordinare le note in base alla priorità o alla scadenza, inviare una nota ad un altro telefono cellulare, nonché salvarla come nota di agenda o accedere all'agenda.

Durante la visualizzazione di una nota, è inoltre possibile selezionare un'opzione che consenta, ad esempio, di modificare la scadenza o la priorità della nota o contrassegnare quest'ultima come eseguita.



## ■ Giochi (Menu 9)

**AVVERTENZA:** non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.



### Avvio di un gioco

1. Premere **Menu**, selezionare *Giochi* e *Seleziona gioco*
2. Scorrere fino ad un gioco o ad un set di giochi (il nome dipende dal gioco).
3. Premere **Opzioni** e selezionare *Apri* oppure premere . Se viene selezionato un unico gioco, quest'ultimo viene avviato.

Altrimenti, viene visualizzato un elenco di giochi all'interno del set di giochi selezionato. Per avviare un unico gioco, scorrere fino al gioco desiderato, premere **Opzioni** e selezionare *Apri* oppure premere .



**Suggerimento:** se un gioco utilizza l'intera area del display, non vengono visualizzati i nomi dei tasti di selezione. Premere il tasto di selezione o per visualizzare l'elenco delle opzioni. Quindi selezionare una delle opzioni o premere **Indietro** per procedere con il gioco.

È possibile che l'uso di alcuni giochi riduca la carica della batteria del telefono cellulare più rapidamente. In questo caso, potrebbe essere necessario collegare il telefono cellulare al caricabatterie.



## Servizi di gioco

Premere **Menu**, selezionare **Giochi** e **Servizi giochi**. Viene visualizzato l'elenco dei siti preferiti WAP. Selezionare **Altri preferiti** per visualizzare l'elenco dei siti preferiti WAP nel menu **Servizi**; vedere **Siti preferiti** a pagina 116.

Selezionare il sito preferito corretto per la connessione alla pagina WAP desiderata. Se la connessione non ha esito positivo, potrebbe non essere possibile accedere alla pagina WAP dal servizio WAP con le impostazioni di connessione correntemente attive. In tal caso, accedere al menu **Servizi** e attivare un altro set di impostazioni del servizio, vedere **Connessione ad un servizio WAP** a pagina 112. Tentare di nuovo la connessione alla pagina WAP.

Per la disponibilità dei diversi servizi WAP, i prezzi e le tariffe, rivolgersi all'operatore della rete e/o al fornitore di servizi WAP.

Per scaricare altri giochi, consultare inoltre la sezione **Come scaricare un'applicazione** a pagina 95.

È possibile che i giochi scaricati vengano salvati nel menu **Applicazioni** piuttosto che nel menu **Giochi**.

## Spazio in memoria per i giochi

Per visualizzare la quantità di memoria disponibile per l'installazione di giochi e applicazioni, premere **Menu**, selezionare **Giochi**, quindi **Memoria**. Vedere inoltre **Spazio in memoria per le applicazioni** a pagina 96.



## Impostazioni dei giochi

Premere **Menu**, selezionare **Giochi**, quindi **Impostazioni** per impostare toni, illuminazione e vibrazione per il gioco.


## ■ Applicazioni (Menu 10)




**AVVERTENZA:** non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Mediante questo menu, è possibile gestire le applicazioni Java installate nel telefono. Nel software del telefono cellulare sono incluse alcune applicazioni Java appositamente progettate per questo telefono cellulare Nokia. Vari fornitori di servizi offrono altre applicazioni tramite i servizi WAP. Prima di utilizzarne una, è necessario scaricarla nel telefono cellulare.

## Avvio di un'applicazione



1. Premere **Menu**, selezionare **Applicazioni** e **Seleziona applicaz.**
2. Scorrere fino ad un'applicazione o ad un set di applicazioni (il nome dipende dall'applicazione).
3. Premere **Opzioni** e selezionare **Apri** oppure premere . Se viene selezionata un'unica applicazione, quest'ultimo viene avviata.

Diversamente, viene visualizzato un elenco di applicazioni all'interno del relativo set selezionato. Per avviare un'unica applicazione, scorrere fino all'applicazione desiderata, premere **Opzioni** e selezionare **Apri** oppure premere .



È possibile che l'uso di alcuni giochi riduca la carica della batteria del telefono cellulare più rapidamente. In questo caso, potrebbe essere necessario collegare il telefono cellulare al caricabatterie.



**Suggerimento:** se un'applicazione utilizza l'intera area del display, i nomi dei tasti di selezione non vengono visualizzati. Premere il tasto di selezione  o  per visualizzare l'elenco delle opzioni. Quindi selezionare una delle opzioni o premere **Indietro** per proseguire l'uso dell'applicazione.

### Opzioni aggiuntive disponibili per ogni applicazione o set di applicazioni

- **Elimina** per cancellare dal telefono cellulare l'applicazione o il set di applicazioni.

Se dal telefono cellulare vengono eliminati un'applicazione o un set di applicazioni preimpostati, è possibile scaricarli nuovamente nel telefono da Nokia Software Market, all'indirizzo [www.softwaremarket.nokia.com/wap](http://www.softwaremarket.nokia.com/wap) o [www.softwaremarket.nokia.com/5100](http://www.softwaremarket.nokia.com/5100)

- **Accesso Web** per limitare l'accesso alla rete dell'applicazione. Selezionare **Su richiesta** in modo che il telefono richieda l'accesso alla rete, **Consentito** per consentire l'accesso oppure **Non consentito** per non consentire l'accesso.
- **Verifica versione** per verificare se è possibile scaricare una nuova versione dell'applicazione mediante i servizi WAP.
- **Pagina Web** per ottenere informazioni o dati aggiuntivi relativi all'applicazione a partire da una pagina di Internet. Questa funzione deve essere supportata



dalla rete. Viene visualizzato solo se con l'applicazione è stato fornito un indirizzo Internet.

- *Dettagli* per ottenere informazioni aggiuntive sull'applicazione.

## Come scaricare un'applicazione

È possibile scaricare nuove applicazioni Java in diversi modi:

- Premere **Menu**, selezionare *Applicazioni*, quindi *Servizi applicazioni* per visualizzare l'elenco dei siti preferiti WAP disponibili. Selezionare *Altri preferiti* per visualizzare l'elenco dei siti preferiti WAP nel menu *Servizi*, vedere *Siti preferiti* a pagina 116.

Selezionare il sito preferito corretto per la connessione alla pagina WAP desiderata. Se la connessione non ha esito positivo, potrebbe non essere possibile accedere alla pagina WAP dal servizio WAP con le impostazioni di connessione correntemente attive. In tal caso, accedere al menu *Servizi* e attivare un altro set di impostazioni del servizio, vedere *Connessione ad un servizio WAP* a pagina 112. Tentare di nuovo la connessione alla pagina WAP.

Per la disponibilità dei diversi servizi WAP, i prezzi e le tariffe, rivolgersi all'operatore della rete e/o al fornitore di servizi WAP.

- Premere **Menu**, quindi selezionare *Servizi* per individuare una pagina WAP da cui scaricare un'applicazione Java adatta. Vedere *Come spostarsi tra le pagine di un servizio WAP* a pagina 113.
- Utilizzare la funzione di download dei giochi, vedere *Servizi di gioco* a pagina 92.



- Per scaricare le applicazioni sul telefono cellulare, utilizzare Nokia Application Installer di PC Suite.



Si noti che Nokia non garantisce per le applicazioni contenute nei siti che non sono di proprietà di Nokia. Se si decide di scaricare da tali siti applicazioni Java, rispettare le precauzioni relative alla protezione e al contenuto rispettate per qualsiasi altro sito.

È possibile che le applicazioni scaricate vengano salvate nel menu *Giochi* piuttosto che nel menu *Applicazioni*.

## Spazio in memoria per le applicazioni

Per visualizzare la quantità di memoria disponibile per l'installazione di giochi e applicazioni, premere **Menu**, selezionare *Applicazioni*, quindi *Memoria*.

## ■ Varie (Menu 11)

**AVVERTENZA:** non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.



## Calcolatrice

La calcolatrice del telefono consente di sommare, sottrarre, moltiplicare, dividere, eseguire il quadrato e la radice quadrata nonché convertire le valute.

Questa calcolatrice ha un livello di precisione limitato e pertanto potrebbero verificarsi errori di arrotondamento, soprattutto nelle divisioni molto lunghe.

1. Premere **Menu**, selezionare *Varie* e *Calcolatrice*





2. Se viene visualizzato '0', digitare il primo numero del calcolo e premere  $\#^{\wedge}$  per inserire la virgola decimale.
3. Premere **Opzioni** e selezionare *Somma, Sottrai, Moltiplica, Dividi, Eleva al quadrato, Radice quadrata o Cambia segno*.

Selezionando l'opzione *Eleva al quadrato, Radice quadrata o Cambia segno* è possibile ottenere il risultato e, per continuare, selezionare un altro calcolo.



**Suggerimento:** in alternativa, premere una volta  $^{+}\times$  per aggiungere, due volte per sottrarre, tre volte per moltiplicare o quattro volte per dividere.

4. Digitare il secondo numero.
5. Per il risultato, premere **Opzioni** e selezionare *Risultato*. Ripetere i punti da 3 a 5 tante volte quante sono necessarie.
6. Per avviare un nuovo calcolo, è sufficiente digitare le nuove cifre o tenere premuto innanzitutto **Cancella**.

## Conversione di valuta

1. Premere **Menu**, selezionare *Varie e Calcolatrice*
2. Per memorizzare il tasso di cambio, premere **Opzioni** e selezionare *Tasso di cambio*. Selezionare una delle opzioni visualizzate. Digitare il tasso di cambio, premere  $\#^{\wedge}$  per inserire la virgola decimale, quindi **OK**. Il tasso di cambio impostato rimane in memoria fino a quando non viene sostituito da un altro.
3. Per effettuare una conversione, digitare l'importo da convertire, premere **Opzioni** e selezionare *In propria o In straniera*.





**Suggerimento:** è inoltre possibile effettuare conversioni di valuta in modalità di attesa digitando le cifre, quindi premendo **Opzioni** e selezionando un tipo di conversione.

## Conteggio alla rovescia

Il conteggio alla rovescia consente di immettere un valore temporale al raggiungimento del quale emette un avviso. Questo telefono cellulare è dotato di due diversi timer, un timer normale per il conteggio alla rovescia e un timer ad intervalli per il calcolo di periodi temporali ciclici, che può essere particolarmente utile, ad esempio durante gli esercizi sportivi.

### Conteggio alla rovescia normale

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Varie - Conteggio alla rovescia*.
2. Selezionare *Timer normale*.
3. Digitare l'orario dell'avviso specificando le ore, i minuti e i secondi, quindi premere **OK**. Se lo si desidera, immettere una nota personale da visualizzare al raggiungimento dell'orario preimpostato, quindi premere **OK** per avviare il conteggio alla rovescia.

Per attivare il conteggio alla rovescia in modalità di attesa, digitare un numero, premere **Opzioni** e selezionare *Conteggio alla rovescia* dall'elenco, quindi impostare l'orario.

Per modificare l'orario del conteggio alla rovescia, selezionare *Cambia* oppure per arrestare il timer, selezionare *Interrompi* nella view del conteggio alla rovescia.



## Aggiunta di un nuovo timer a intervalli

1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Varie -Conteggio alla rovescia - Timer intervalli*.
2. Se non è stato salvato alcun timer in precedenza, selezionare *Aggiungi timer*.
3. Digitare il nome da assegnare al timer.
4. Digitare un nome per ciascuna durata, quindi impostare l'orario per l'avviso.

È possibile scegliere di impostare manualmente o automaticamente il passaggio alle durate successive selezionando una delle opzioni sotto *Varie-Conteggio alla rovescia- Impostazioni- Passaggio al periodo successivo*.

## Come avviare il timer a intervalli


1. Premere **Menu**, quindi selezionare *Varie -Conteggio alla rovescia - Timer intervalli*.
2. Selezionare il timer a intervalli desiderato, quindi selezionare *Avvia timer*.
3. Selezionare una durata memorizzata, quindi premere **Avvia**.

Il timer a intervalli viene avviato a partire dalla durata selezionata e procede alla durata successiva in base all'opzione selezionata nel sottomenu *Impostazioni*.

Allo scadere del conteggio alla rovescia normale o di una durata del timer a intervalli, il telefono cellulare emette un tono, l'avviso lampeggiante e visualizza la nota di testo. Arrestare l'avviso premendo un tasto qualsiasi. Se non viene premuto alcun tasto entro 30 secondi, l'avviso si arresta automaticamente. Per arrestare la sveglia e cancellare la nota immessa, premere **Esci**.



## Cronometro

È possibile misurare il tempo e controllare sia i tempi intermedi che quelli di giro mediante il cronometro. Durante la misurazione del tempo è possibile utilizzare il telefono cellulare. Per impostare il cronometro, premere .

### Cronometraggio dei tempi intermedi

1. Selezionare *Menu-Varie-Cronometro-Tempo frazione*.
2. Premere **Avvia** per avviare l'orologio.

**Nota:** se il cronometro supera il valore pari a 99:59:59:9, sul display viene visualizzato 00:00:00:0, quindi viene avviato l'orologio.

3. Premere **Stop** per arrestare il cronometro o **Frazione** per prendere i tempi intermedi.

I tempi intermedi possono essere visualizzati sotto il cronometro in funzione. Una volta arrestato il cronometro, il risultato viene visualizzato sul display.

Se il cronometro viene riavviato premendo **Opzioni -Avvia**, riparte dal tempo precedente in modo cumulativo, anziché da zero. Utilizzando questo elenco di opzioni, è inoltre possibile salvare o azzerare il tempo cronometrato.

### Tempo giro

1. Selezionare *Menu-Varie-Cronometro-Tempo giro*.
2. Premere **Avvia** per avviare l'orologio.
3. Premere **Giro** per visualizzare il tempo di giro.



Premendo **Giro**, il cronometro si arresta, quindi viene riavviato immediatamente partendo da zero. Il tempo di giro più recente viene visualizzato sotto il cronometro in funzione.

Premendo **Stop**, il cronometro di arresta e viene visualizzato il tempo totale.

### Visualizzazione dei tempi

È possibile visualizzare i tempi salvati selezionando **Visualizza tempi**. Sul display viene visualizzato l'elenco dei set dei tempi cui è stato assegnato un nome. Ciascun set di tempi può disporre di un massimo di 20 tempi intermedi e di giro. Per visualizzare questi ultimi, è necessario selezionare un set di tempi. Per cancellare i tempi di questa view, selezionare **Opzioni-Elimina tempi**.

### Cancellazione dei tempi

È possibile cancellare i tempi selezionando **Elimina tempi** dal menu principale Cronometro. È possibile cancellare i tempi uno alla volta o tutti contemporaneamente. Per confermare la cancellazione, premere **OK**.

### Contacalorie

Il contacalorie è in grado di fornire una stima non professionale del consumo di calorie durante varie attività fisiche. Il consumo di calorie dipende da fattori quali l'età, il peso e il sesso. Nel telefono cellulare è possibile salvare un massimo di 10 attività.

### Memorizzazione di dati personali

1. Selezionare **Varie-Contacalorie-Impostazioni**, quindi digitare il proprio peso, l'età e selezionare il sesso.



2. Premere **OK** dopo l'immissione di ciascun dato per salvarlo.

È possibile selezionare, il formato di peso, calorie e velocità scorrendo il menu Impostazioni e selezionando i formati uno alla volta.

### Come selezionare un'attività

1. Selezionare *Varie-Contacalorie-Attività-Aggiungi*.
2. Selezionare un'attività dall'elenco e il relativo livello di intensità, se disponibile.
3. Aggiungere la durata dell'attività specificando le ore e i minuti, quindi premere **OK**.

Vengono visualizzati i dati di riepilogo con il consumo di calorie.

4. Premere **OK** per salvare l'attività.

### Come modificare e eliminare le attività

- Per modificare le attività, premere **Opzioni** nella view principale *Attività*.

A questo punto, è possibile aggiungere una nuova attività, modificarne una esistente, calcolare la quantità complessiva di calorie o eliminare un'attività.

**Suggerimento:** una volta eseguito il calcolo *Calorie totali*, è possibile creare una nota di agenda contenente il consumo calorico selezionando *Opzioni-Salva in agenda*, quindi digitando la data.

- Per eliminare tutte le attività contemporaneamente, selezionare *Varie-Contacalorie-Elimina tutte* e premere **OK**.



## Termometro

Il termometro non professionale consente di misurare la temperatura approssimativa sia in gradi Celsius che in gradi Fahrenheit. È inoltre possibile selezionare se il valore della temperatura debba o meno essere visualizzato in modalità di attesa.

1. Premere **Menu** e selezionare *Varie-Termometro*.
2. Selezionare l'opzione che consente di visualizzare o meno il valore della temperatura.

Per ottenere il risultato ottimale, si consiglia di posizionare il telefono per almeno 5 minuti su una superficie piana e in un luogo scarsamente ventilato.

**Nota:** se il telefono cellulare è in carica, la radio è accesa o è in corso una chiamata attiva, la temperatura non viene visualizzata.

## Misuratore suoni

Il misuratore non professionale del livello dei suoni misura soltanto il livello approssimativo dei decibel effettivi. Il telefono cellulare visualizza una barra di misurazione verticale che rappresenta graficamente il livello del rumore. Il livello dei suoni può essere visualizzato anche sotto forma numerica. Il valore massimo viene visualizzato in un riquadro situato sulla parte superiore del display, mentre quello corrente nella parte inferiore.

**Nota:** non è possibile misurare il livello audio stimato di una chiamata in corso. Inoltre, non è possibile utilizzare il misuratore del livello dei suoni se è collegato un auricolare.



Premendo **Opzioni**, viene visualizzato un elenco di quattro opzioni:

- L'opzione **Reimposta picco** consente di reimpostare il valore massimo.
- L'opzione **Picco trattenuto** consente di visualizzare entrambi i valori, tuttavia quello massimo viene aggiornato solo se il livello audio corrente è superiore al valore massimo.
- L'opzione **Picco dinamico** consente di visualizzare entrambi i valori, tuttavia quello massimo è valido solo per 5 secondi
- L'opzione **Regolaz. rumore** consente di simulare la sensibilità del meccanismo acustico per varie frequenze. È possibile selezionare un livello audio basso (suoni < 85 dB) e un livello audio alto (suoni > 85 dB).

## ■ Connettività (Menu 12)



### Infrarossi (IR)

**AVVERTENZA:** non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.

È possibile impostare il telefono per la ricezione di dati tramite la porta a infrarossi (IR). Per utilizzare la connessione a infrarossi, il dispositivo con il quale si desidera stabilire il collegamento deve essere conforme allo standard IrDA. Tramite la porta a infrarossi del telefono cellulare, è possibile inviare o ricevere dati come biglietti da visita e note dell'agenda verso e da un telefono compatibile o una periferica dati (ad esempio, un computer).

Non puntare il raggio infrarosso negli occhi ed inoltre evitare che interferisca con altri dispositivi ad infrarossi. Questo dispositivo è un prodotto laser di Classe 1.







### Invio e ricezioni di dati tramite infrarossi

- Accertarsi che le porte a infrarossi dei due dispositivi comunicanti siano rivolte l'una verso l'altra e che non ci siano ostacoli tra di essi. È preferibile che i due dispositivi si trovino ad una distanza massima di un metro.
- Per attivare la porta a infrarossi del telefono cellulare per la ricezione di dati via infrarossi, premere **Menu**, quindi selezionare *Connettività* e *Infrarossi (IR)*.
- L'utente del telefono emittente seleziona la funzione a infrarossi desiderata per avviare il trasferimento dei dati.

Se il trasferimento dei dati non viene avviato entro due minuti dall'attivazione della porta a infrarossi, la connessione viene annullata ed è necessario avviarla nuovamente.

### Indicatore della connessione a infrarossi

- Se  viene visualizzato in modo permanente, la connessione a infrarossi è stata attivata ed il telefono cellulare è pronto per inviare o ricevere dati tramite la propria porta a infrarossi.
- Se  lampeggia, il telefono sta tentando di connettersi oppure la connessione si è interrotta.

## GPRS



### Connessione GPRS

È possibile impostare il telefono in modo che venga automaticamente registrato alla rete GPRS al momento dell'accensione. Premere **Menu**, quindi selezionare *Connettività*, *GPRS*, *Connessione GPRS* e *Sempre attiva*. Quando viene avviata



un'applicazione utilizzando il GPRS, viene stabilita la connessione tra il telefono cellulare e la rete, quindi è possibile effettuare il trasferimento di dati. Una volta chiusa l'applicazione, la connessione GPRS viene terminata, ma la registrazione alla rete GPRS rimane valida.

Selezionando *Su richiesta*, la registrazione e la connessione GPRS vengono stabilite se necessarie ad un'applicazione che utilizza il GPRS e vengono chiuse al termine dell'applicazione.

Una volta stabilita una connessione GPRS, l'indicatore  viene visualizzato nella parte superiore sinistra del display. Se durante una connessione GPRS vengono ricevuti una chiamata o un messaggio di testo o se viene effettuata una chiamata, nella parte superiore destra del display viene visualizzato l'indicatore  ad indicare che la connessione GPRS è sospesa. Il telefono cellulare supporta tre connessioni GPRS contemporaneamente. È ad esempio possibile ricevere messaggi multimediali e, contemporaneamente, stabilire una connessione remota PC o connettersi al Web.

### Impostazioni del modem GPRS

È possibile collegare il telefono ad un PC compatibile tramite la connessione ad infrarossi o mediante il cavo e utilizzarlo come modem per stabilire la connessione GPRS dal PC.

Premere **Menu**, quindi selezionare *Connettività, GPRS* e *Impostazioni modem GPRS*. Selezionare *Punto di accesso attivo* e attivare il punto di accesso che si desidera utilizzare. Selezionare *Modifica punto di accesso attivo* per modificare le impostazioni del punto di accesso.



- Scorrere fino a *Alias per punto di accesso* e premere **Seleziona**. Digitare il nominativo desiderato per il punto di accesso attivato e premere **OK**.
- Scorrere fino a *Punto di accesso GPRS* e premere **Seleziona**. Digitare l'APN (Access Point Name) e premere **OK**.

Per stabilire la connessione ad una rete GPRS è necessario disporre del nome del punto di accesso. Per ottenere tale nome rivolgersi al proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

È inoltre possibile effettuare le impostazioni del servizio di connessione remota GPRS (Access Point Name) sul PC grazie al software Nokia Modem Options, visitare il sito Web di Nokia all'indirizzo [www.nokia.com/support/phones/5100](http://www.nokia.com/support/phones/5100). Se le impostazioni sono state effettuate sia sul PC che sul telefono cellulare, verranno utilizzate quelle del PC.

## ■ Servizi WAP (Menu 13)

**AVVERTENZA:** non accendere il telefono quando ne è vietato l'uso o quando l'apparecchio può causare interferenze o situazioni di pericolo.



È possibile accedere a vari servizi WAP relativi a servizi bancari, informazioni, informazioni atmosferiche e orari dei voli. Tali servizi sono stati appositamente progettati per i telefoni cellulari e vengono gestiti dai fornitori di servizi WAP. Per la disponibilità dei servizi WAP, i prezzi e le tariffe, rivolgersi all'operatore della rete e/o al fornitore di servizi di cui si desidera utilizzare il servizio. I fornitori di servizi metteranno inoltre a disposizione le informazioni relative all'utilizzo dei servizi da loro offerti.



Per le pagine relativi ai servizi WAP viene utilizzato il linguaggio WML (Wireless Mark-up Language). Le pagine Web di Internet non possono essere visualizzate sul telefono.

## **Operazioni di base per l'accesso e l'uso dei servizi WAP**

1. Salvare le impostazioni del servizio necessarie per l'accesso al servizio WAP che si desidera utilizzare. Vedere a pagina [115](#).
2. Effettuare la connessione al servizio WAP in questione. Vedere a pagina [112](#).
3. Sfogliare le pagine relative al servizio WAP. Vedere a pagina [113](#).
4. Una volta conclusa l'operazione, terminare la connessione al servizio WAP. Vedere a pagina [115](#).

## **Impostazione del telefono per l'uso di un servizio WAP**

Le impostazioni del servizio potrebbero essere fornite via SMS dal proprio operatore o dal fornitore di servizi WAP. Per ulteriori informazioni rivolgersi a proprio operatore di rete o al fornitore di servizi.

È inoltre possibile inserire manualmente le impostazioni o aggiungerle e modificarle mediante PC Suite. Per le impostazioni appropriate, rivolgersi all'operatore della rete o al fornitore di servizi. Le impostazioni WAP potrebbero essere disponibili, ad esempio, presso i relativi siti Web.



## Salvataggio delle impostazioni del servizio ricevute come messaggio di testo

Quando le impostazioni del servizio vengono ricevute come messaggio di testo (servizio di rete), viene visualizzato *Impostazioni servizio ricevute*.

- Per salvare le impostazioni ricevute, premere **Visualizza** e selezionare **Salva**.  
Se non sono salvate in *Impostazioni servizio attive*, le impostazioni vengono memorizzate e attivate nel primo set di connessione disponibile.  
Se in *Impostazioni servizio attive* sono state salvate delle impostazioni, viene visualizzato *Attivare set impostazioni servizio salvato?*. Per attivare le impostazioni salvate, premere **Sì** oppure premere **No** se si desidera solo salvarle.
- Per rifiutare le impostazioni ricevute, premere **Visualizza** e selezionare **Rifiuta**.
- Per visualizzare le impostazioni ricevute prima di salvarle, premere **Visualizza** e selezionare **Visualizza**. Per salvare le impostazioni, premere **Salva**.

## Immissione manuale delle impostazioni del servizio

1. Premere **Menu**, selezionare **Servizi** e *Impostazioni*.
2. Selezionare *Impostazioni servizio attive*.  
Occorre attivare il set in cui si desidera salvare le impostazioni del servizio. Un set è un insieme di impostazioni necessarie per effettuare la connessione ad un servizio WAP.
3. Scorrere fino al set che si desidera attivare e premere **Attiva**.
4. Selezionare *Modifica impost. servizio attive*.



Selezionare le impostazioni del servizio seguenti una per volta ed inserire quelle necessarie.

- *Nome set impostazioni*. Digitare il nome del set di connessione e premere **OK**.
- *Homepage* - Digitare l'indirizzo della homepage del servizio WAP desiderato, premere **OK** per un istante, quindi **OK**.
- *Modalità sessione* - Selezionare *Permanente* o *Temporanea*.
- *Protezione connessione* - Selezionare *Sì* o *No*.

Se la sicurezza di connessione è impostata su *Sì*, il telefono tenta di utilizzare un tipo di connessione sicura al servizio WAP. Se non vi sono connessioni sicure disponibili, la connessione non viene stabilita. Se si desidera connettersi anche senza la connessione sicura, impostare la sicurezza di connessione su *No*.

- *Tipo di trasporto dati* - Selezionare *Dati GSM* o *GPRS*. Per le impostazioni relative al trasporto dati selezionato, vedere [Impostazioni se il trasporto dati selezionato è Dati GSM](#) e [Impostazioni se il trasporto dati selezionato è GPRS](#).

Per ulteriori informazioni sui prezzi, la velocità di connessione ed altro, rivolgersi all'operatore della rete locale o al fornitore di servizi.

### Impostazioni se il trasporto dati selezionato è Dati GSM

- *Numero connessione remota* - Digitare il numero telefonico e premere **OK**.



- *Indirizzo IP* - Digitare l'indirizzo e premere **+\*** per un inserire un punto, quindi **OK**. L'indirizzo IP viene fornito dall'operatore della rete o dal fornitore di servizi.
- *Tipo di autenticazione* - Selezionare *Protetta* o *Normale*.
- *Tipo di chiamata dati* - Selezionare *Analogico* o *ISDN*.
- *Velocità chiamata dati*. Selezionare la velocità desiderata o *Automatica*. *Automatica* è disponibile solo se il tipo di chiamata dati correntemente selezionato è *Analogico*. La velocità effettiva della chiamata dati dipende dal fornitore di servizi.
- *Tipo di accesso* - Selezionare *Manuale* o *Automatico*.
- *Nome utente* - Digitare il nome utente e premere **OK**.
- *Password* - Digitare la password e premere **OK**.

### Impostazioni se il trasporto dati selezionato è GPRS

- *Punto di accesso GPRS* - Digitare il nome del punto di accesso e premere **OK**.  
Per stabilire la connessione ad una rete GPRS è necessario disporre del nome del punto di accesso. Per ottenere tale nome rivolgersi al fornitore di servizi o all'operatore della rete locale.
- *Indirizzo IP* - Digitare l'indirizzo e premere **+\*** per un inserire un punto, quindi **OK**. L'indirizzo IP viene fornito dall'operatore della rete o dal fornitore di servizi.
- *Tipo di autenticazione* - Selezionare *Protetta* o *Normale*.



- *Tipo di accesso* – Selezionare *Manuale* o *Automatico*. Se si seleziona *Automatico*, il tipo di accesso utilizza il nome utente e la password inseriti nelle impostazioni che seguono. Se si seleziona *Manuale*, per stabilire la connessione occorre fornire le informazioni di accesso.
- *Nome utente* – Digitare il nome utente e premere **OK**.
- *Password* – Digitare la password e premere **OK**.

## Connessione ad un servizio WAP

Accertarsi che le impostazioni del servizio relative al servizio WAP desiderato siano attivate. Per attivare tali impostazioni:


- Premere **Menu**, selezionare *Servizi* e *Impostazioni*. Selezionare *Impostazioni servizio attive*, scorrere fino al set desiderato e premere **Attiva**.

Quindi, effettuare una connessione al servizio WAP. Per farlo, esistono tre possibilità:

1. Aprire la homepage del servizio WAP:

Premere **Menu**, selezionare *Servizi* e *Home*



**Suggerimento:** per accedere rapidamente alla homepage di un servizio WAP, nel modo di attesa, tenere premuto .

2. Selezionare un sito preferito del servizio WAP:

Premere **Menu**, selezionare *Servizi*, *Preferiti*, quindi un sito preferito.





Se il sito preferito non è disponibile con le impostazioni del servizio correntemente attive, attivare un altro set di impostazioni del servizio e tentare di nuovo.

3. Digitare l'indirizzo del servizio WAP:

Premere **Menu**, selezionare **Servizi**, quindi **Vai a indirizzo**. Digitare l'indirizzo del servizio WAP, premere **\*★** per i caratteri speciali e premere **OK**.




Si noti che non è necessario aggiungere il prefisso **http://** prima dell'indirizzo in quanto verrà aggiunto automaticamente.

## Come spostarsi tra le pagine di un servizio WAP.




Una volta effettuata una connessione al servizio WAP, è possibile cominciare a spostarsi tra le pagine. La funzione dei tasti del telefono potrebbe variare in base ai diversi servizi WAP. Seguire le indicazioni sul display. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi WAP.

Si noti che se GPRS è stato impostato come tipo di trasporto dati, l'indicatore **G** è visualizzato nella parte superiore sinistra del display durante lo scorrimento delle pagine. Se durante una connessione GPRS vengono ricevuti una chiamata o un messaggio di testo o se viene effettuata una chiamata, nella parte superiore destra del display viene visualizzato l'indicatore **☒** ad indicare che la connessione GPRS è sospesa.

## Uso dei tasti del telefono durante la navigazione

- Utilizzare i tasti di scorrimento  o  per sfogliare le pagine WAP.
- Per selezionare una voce evidenziata, premere .



- Premere i tasti da  a  per digitare le lettere e i numeri e premere  per digitare i caratteri speciali.

### Opzioni disponibili durante la navigazione

Premere **Opzioni**, quindi selezionare una delle opzioni disponibili. È possibile che il fornitore di servizi offra ulteriori opzioni. Selezionare

- *Home* per tornare alla homepage del servizio WAP.
- *Preferiti*. Vedere a pagina 116.
- *Chiama* / *Modifica* / *Apri riga* / *Apri link* / *Apri elenco* per effettuare una chiamata, digitare il testo o selezionare una voce evidenziata nelle pagine WAP.
- *Aggiungi preferito* per salvare la pagina WAP come sito preferito.
- *Visual. immagine* per visualizzare immagini e animazioni della pagina WAP.
- *Vai a indirizzo* per digitare l'indirizzo del servizio WAP a cui si desidera accedere.
- *Info ricevute*. Vedere a pagina 118.
- *Impost. visualizz.*. Per ulteriori informazioni, vedere a pagina 115.
- *Impostaz. cookie*. Vedere a pagina 116.
- *Usa numero* per copiare un numero dalla pagina WAP per salvarlo o per utilizzarlo per una chiamata. Se la pagina WAP contiene diversi numeri, è possibile selezionare quello desiderato.
- *Ricarica* per ripristinare e aggiornare la pagina WAP corrente.
- *Svuota cache*. Vedere **Memoria cache** a pagina 119.





- *Info protezione* per visualizzare le informazioni di sicurezza relative alla connessione WAP corrente e al server.
- *Esci*. Vedere *Termine di una connessione WAP* a pagina 115.

## Chiamate dirette

Il browser WAP supporta funzioni a cui è possibile accedere durante la consultazione delle pagine. È possibile effettuare una chiamata vocale, inviare toni DTMF durante una chiamata vocale, nonché salvare un nominativo e un numero telefonico da una pagina WAP.

## Termine di una connessione WAP

Per concludere la navigazione e terminare la connessione, premere *Opzioni* e selezionare *Esci*. Se viene visualizzato *Uscire dai servizi?*, premere *Sì*.

In alternativa, premere . Se il tipo di trasporto dati selezionato è *Dati GSM*, premere due volte . Il telefono conclude la connessione al servizio WAP.

## Impostazioni della visualizzazione delle pagine WAP

1. Durante la navigazione, premere *Opzioni* e selezionare *Impost. visualizz.* oppure, nel modo di attesa, premere *Menu* e selezionare *Servizi, Impostazioni*, quindi *Impostazioni visualizzazione*.
2. Selezionare *A capo automatico* o *Visualizza immagini*.
3. Selezionare *Sì* o *No* per *A capo automatico* e *Sì* o *No* per *Visualizza immagini*.



Se *A capo automatico* è impostato su *Sì*, il testo continua alla riga successiva se non è possibile visualizzarlo sulla stessa riga. Selezionando *No*, il testo viene abbreviato se eccessivamente lungo in modo da visualizzarlo su una sola riga.

Quando *Visualizza immagini* è impostato su *No*, non viene visualizzata alcuna immagine della pagina WAP. In questo modo la velocità di scorrimento delle pagine WAP contenenti più immagini potrebbe aumentare.

## Impostazione dei cookie

È possibile impostare il telefono in modo che consenta o meno di ricevere cookie. Un cookie è un dato che il sito WAP salva nella memoria cache del telefono cellulare. Tra tali dati si trovano le informazioni sull'utente o le preferenze di navigazione. I cookie rimangono in memoria fino all'azzeramento della memoria cache, vedere *Memoria cache* a pagina 119.

1. Durante la navigazione, premere *Opzioni* e selezionare *Impostaz. cookie* oppure, nel modo di attesa, premere *Menu* e selezionare *Servizi, Impostazioni*, quindi *Impostazioni cookie*.
2. Selezionare *Cookie*, quindi *Consenti* o *Rifiuta* rispettivamente per consentire o evitare che il telefono cellulare riceva i cookie.

## Siti preferiti

È possibile salvare nella memoria del telefono fino a 50 indirizzi di pagine WAP come siti preferiti.



1. Durante la navigazione, premere **Opzioni** e selezionare *Preferiti* oppure, nel modo di attesa, premere **Menu** e selezionare *Servizi*, quindi *Preferiti*.
2. Scorrere fino al sito preferito che si desidera visualizzare e premere **Opzioni**.
3. Selezionare una delle opzioni che seguono:

*Vai a* per effettuare una connessione alla pagina WAP associata al sito preferito.

*Modifica* o *Elimina* per modificare o eliminare il sito preferito selezionato.

*Invia*, per inviare il sito preferito selezionato direttamente ad un altro telefono cellulare selezionare *Come preferito* oppure, per inviarlo come messaggio di testo, selezionare *Come SMS*.

*Nuovo preferito* per creare un nuovo sito preferito senza effettuare una connessione al servizio WAP. Digitare il titolo e l'indirizzo della pagina WAP e premere **OK**.

Si noti che il telefono potrebbe disporre di alcuni siti preferiti predefiniti relativi a siti non affiliati a Nokia. Nokia non garantisce né supporta tali siti. Se si decide di accedervi, è necessario osservare le precauzioni relative alla sicurezza o al contenuto come per qualsiasi altro sito Internet.

### Ricezione di un sito preferito

Alla ricezione di un sito preferito, viene visualizzato il messaggio *1 preferito ricevuto*. Premere **Visualizza**, quindi **Opzioni** e selezionare *Visualizza*, *Salva* o *Rifiuta*.



## Info ricevute

Il telefono è in grado di ricevere SMS di informazioni inviati dal fornitore di servizi. Gli SMS di informazioni comprendono, ad esempio, le notifiche di notizie e potrebbero contenere messaggi di testo o indirizzi di servizi WAP.

Per accedere a *Info ricevute* in modo di attesa, se è stato ricevuto un messaggio di servizio, premere **Visualizza**.

- Premendo **Esci** il messaggio viene spostato in *Info ricevute*. Per accedere al menu *Info ricevute* in un secondo momento, premere **Menu**, selezionare *Servizi* e *Info ricevute*.

Per accedere al menu *Info ricevute* durante la navigazione, premere **Opzioni** e selezionare *Info ricevute*. Scorrere fino al messaggio desiderato, premere **Opzioni** e selezionare

- *Recupera* per attivare il browser WML e scaricare il contenuto indicato.
- *Dettagli* per visualizzare le informazioni dettagliate relative alla notifica di un servizio.
- *Elimina* per cancellare la notifica del servizio selezionata.

**Per impostare il telefono cellulare affinché riceva SMS di informazioni**  
Premere **Menu**, selezionare *Servizi*, *Impostazioni*, *Impostazioni Info ricevute*, quindi *Messaggi di servizio*. Per impostare il telefono cellulare affinché riceva SMS di informazioni, selezionare *Sì*. Selezionando *No*, il telefono cellulare non riceverà alcun SMS di informazioni.



## Memoria cache



**Nota:** le informazioni o i servizi consultati vengono memorizzati nella cache del telefono. La cache è una memoria buffer che viene utilizzata per memorizzare temporaneamente i dati. Qualora si fossero consultate delle informazioni riservate che richiedono una password (ad esempio il proprio conto bancario), svuotare la cache del telefono dopo l'uso di tali informazioni.

Per azzerare la cache,

- durante la navigazione, premere **Opzioni** e selezionare *Svuota cache* oppure,
- in modalità di attesa, premere **Menu**, selezionare *Servizi*, quindi *Svuota cache*.

## Certificati di autorità

Per utilizzare alcuni servizi WAP quali i servizi bancari, è necessario disporre di certificati di sicurezza. L'uso di tali certificati consente di aumentare la sicurezza delle connessioni tra il telefono e un gateway WAP o un server WAP se l'opzione *Protezione connessione* è impostata su *Sì*.

Il certificato può essere scaricato da una pagina WAP se tale servizio supporta l'uso dei certificati di autorità. Una volta scaricato, è possibile visualizzare il certificato, quindi salvarlo o eliminarlo. Se viene salvato, il certificato viene aggiunto all'elenco di certificati del telefono.

Sul display apparirà una nota se non è possibile verificare l'identità del gateway WAP o del server WAP, se il relativo certificato non è autentico o se nel telefono non si dispone del certificato di autorità appropriato.


## Visualizzazione dell'elenco dei certificati di autorità

Premere **Menu**, selezionare *Servizi* e *Impostazioni*. Selezionare *Certificati di autorità*.



Vedere inoltre *Info protezione* in *Opzioni disponibili durante la navigazione* a pagina 113.

### Indicatore relativo alla sicurezza

Se durante una connessione WAP viene visualizzato l'indicatore , significa che la trasmissione di dati tra il telefono e il gateway WAP o il server WAP (identificata tramite l'impostazione *Indirizzo IP* nel menu *Modifica impost. servizio attive*) è codificata. Il fornitore del servizio deve garantire la sicurezza della trasmissione di dati tra il gateway e il server dati.

### ■ Servizi SIM (Menu 14)

Oltre alle funzioni disponibili nel telefono, la carta SIM può fornire servizi aggiuntivi accessibili tramite il menu 14. Questo menu appare solo se supportato dalla propria carta SIM. Il nome ed il contenuto del menu dipendono completamente dai servizi disponibili.



**Nota:** per la disponibilità, le tariffe e le informazioni sull'uso dei servizi SIM, rivolgersi al rivenditore della carta SIM, ad esempio l'operatore della rete, il fornitore del servizio o altri fornitori.

È possibile impostare il telefono cellulare in modo che visualizzi dei messaggi di conferma inviati tra il telefono cellulare e la rete quando si utilizzano i servizi della carta SIM selezionando l'opzione *Si* nel menu *Conferma azioni servizi SIM* in Impostazioni telefono.

Si noti che l'accesso a tali servizi potrebbe comportare l'invio di un messaggio di testo (SMS) o l'effettuazione di una chiamata ed il conseguente addebito della relativa tariffa.





## 7. Informazioni sulla batteria

---

### ■ Caricamento e scaricamento

Il telefono cellulare è alimentato tramite una batteria ricaricabile.

Si noti che le batterie nuove raggiungono il massimo delle prestazioni solo dopo essere state completamente caricate e scaricate per due o tre volte!

La batteria può essere ricaricata centinaia di volte, ma con il tempo si deteriora. Quando l'autonomia (sia in conversazione continua che in attesa) risulta notevolmente ridotta rispetto al normale, è giunto il momento di acquistare una nuova batteria.

Utilizzare solo batterie approvate dalla casa costruttrice del telefono cellulare e ricaricarle usando esclusivamente i caricabatterie approvati dalla stessa. Se il caricabatterie non viene utilizzato, scollegarlo dalla presa di rete. Non lasciare la batteria in carica per più di una settimana, in quanto una carica eccessiva può limitarne la durata. Se non utilizzata, una batteria anche completamente carica si scarica nel giro di una settimana.

Temperature estreme possono incidere sulla capacità di carica della batteria.

Non utilizzare la batteria per scopi diversi da quelli prescritti.

Non utilizzare mai caricabatterie e/o batterie che risultino danneggiati.

Non mettere in corto la batteria. Ciò può accadere accidentalmente se, ad esempio, si tengono in tasca o in uno stesso contenitore una batteria di riserva ed un oggetto metallico, come una moneta, un fermaglio od una penna e ciò mette a diretto contatto i poli + e - della batteria (le linguette metalliche poste sul retro), con conseguenti possibili danni per la batteria o l'oggetto in questione.



Lasciare la batteria in ambienti caldi o freddi, come ad esempio in un'auto completamente chiusa in piena estate o pieno inverno, ridurrà la capacità e la durata della batteria stessa. Cercare sempre di tenere la batteria ad una temperatura compresa tra 15°C e 25°C. (59°F and 77°F). Un telefono con una batteria calda o fredda può temporaneamente non funzionare, anche se la batteria è completamente carica. Il rendimento delle batterie è notevolmente ridotto a temperature sotto lo zero.

Non gettare le batterie nel fuoco!

Smaltire le batterie in base alle normative locali (ad esempio, riciclandole). Non gettarle assieme ai rifiuti domestici.



# PRECAUZIONI E MANUTENZIONE

---

Questo telefono, particolarmente curato nel design, è un prodotto molto sofisticato e deve essere trattato con cura. Sebbene il telefono sia stato appositamente progettato per adattarsi ad uno stile di vita attivo, migliorando la protezione contro acqua, polvere e urti, i suggerimenti di seguito riportati aiuteranno l'utente a rispettare le condizioni espresse nella garanzia e ad assicurare una lunga durata dell'apparecchio nel tempo.

- Tenere il telefono ed i suoi accessori lontano dalla portata dei bambini piccoli.
- Evitare che il telefono si bagni. La pioggia, l'umidità ed i liquidi o la condensa in genere contengono sostanze minerali corrosive che possono danneggiare i circuiti elettronici.
- Non utilizzare né lasciare il telefono in ambienti polverosi o poco puliti, onde evitare il danneggiamento delle parti mobili.
- Non lasciare il telefono in ambienti particolarmente caldi. Temperature troppo elevate possono ridurre la durata dei circuiti elettronici, danneggiare le batterie e deformare o fondere le parti in plastica.
- Non lasciare il telefono in ambienti particolarmente freddi. Quando, infatti, riscaldandosi esso raggiunge la sua temperatura normale, al suo interno può formarsi della condensa che può danneggiare le schede dei circuiti elettronici.
- Non aprire il telefono. Eventuali interventi effettuati da personale non specializzato possono danneggiarlo.
- Non fare cadere, battere o scuotere il telefono poiché i circuiti interni del telefono potrebbero subire danni irreparabili.
- Non usare prodotti chimici corrosivi, solventi o detergenti aggressivi per pulire il telefono.



- Non dipingere il telefono. La vernice può inceppare i meccanismi impedendone l'uso corretto.
- Utilizzare solo l'antenna in dotazione o un ricambio approvato. Un'antenna non approvata, modifiche o alterazioni alla stessa possono danneggiare il telefono e potrebbero violare le norme relative agli apparati radio.

Tutti i suggerimenti sopra riportati sono validi per il telefono, la batteria, il caricabatterie o qualunque altro accessorio. In caso di malfunzionamento di uno qualsiasi di questi elementi, rivolgersi al più vicino centro di assistenza tecnica qualificato dove si otterrà il supporto necessario.



# INFORMAZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA

---

## ■ Sicurezza nel traffico

Non usare il telefono cellulare quando si è intenti alla guida. Collocare sempre il telefono sull'apposito supporto; non poggiarlo mai sui sedili o in altro posto da dove, in seguito ad una brusca frenata o ad un forte urto, possa essere scagliato via.

Ricordare che la sicurezza stradale è sempre la cosa più importante!

## ■ Ambiente operativo

Attenersi a qualunque disposizione specifica in vigore nel luogo in cui ci si trova e spegnere sempre il telefono quando ne è vietato l'uso o quando il suo utilizzo può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Usare il telefono solo nella normale posizione di funzionamento.

Alcune parti del telefono sono magnetiche. I materiali metallici potrebbero essere attratti dal telefono e le persone che hanno un dispositivo acustico non dovrebbero usare il telefono dalla parte del dispositivo. Collocare sempre il telefono sull'apposito supporto in quanto i materiali metallici potrebbero essere attratti dall'altoparlante. Non lasciare carte di credito o altri supporti di memorizzazione magnetici vicino al telefono in quanto le informazioni memorizzate potrebbero essere cancellate.

## ■ Apparecchiature elettroniche

La maggior parte delle moderne apparecchiature elettroniche sono schermate da segnali a radiofrequenza (RF). Tuttavia, alcune apparecchiature elettroniche possono non essere schermate dai segnali a radiofrequenza provenienti dal telefono cellulare.



## **Pacemaker**

Le case produttrici di pacemaker raccomandano di mantenere una distanza minima di 20 cm tra un telefono senza fili ed un pacemaker al fine di evitare possibili interferenze con il pacemaker stesso. Tali raccomandazioni sono in linea con l'attività di ricerca indipendente e le raccomandazioni di Wireless Technology Research. I portatori di pacemaker devono osservare le seguenti precauzioni:

- tenere sempre il telefono a più di 20 cm dal proprio pacemaker quando il telefono è acceso;
- non tenere il telefono nel taschino (a contatto con il petto);
- usare l'orecchio sul lato opposto al pacemaker, al fine di ridurre al minimo le potenziali interferenze;
- se, per qualsiasi motivo, si sospetta il verificarsi di un'interferenza, spegnere immediatamente il telefono.

## **Apparecchi acustici**

Alcuni telefoni senza fili digitali possono interferire con alcuni apparecchi acustici. In casi del genere, è consigliabile consultare il proprio operatore.

## **Altre apparecchiature medicali**

L'uso di qualunque apparecchiatura ritrasmettente, compresi i telefoni cellulari, può causare interferenze sul funzionamento di apparecchi medicali privi di adeguata protezione. Consultare un medico o la casa produttrice dell'apparecchio medicale che interessa per sapere se è adeguatamente schermato da segnali a radiofrequenza e per avere maggiori informazioni in proposito. Spegner il telefono all'interno di strutture sanitarie in cui siano esperte disposizioni a riguardo. Ospedali o strutture sanitarie in genere possono fare uso di apparecchiature che potrebbero essere sensibili a segnali a radiofrequenza.



## Veicoli

Segnali a radiofrequenza possono incidere negativamente su sistemi elettronici non correttamente installati o schermati in modo inadeguato presenti all'interno di veicoli a motore (ad esempio sistemi di iniezione elettronica, sistemi elettronici ABS, sistemi elettronici di controllo della velocità, air bag). Per informazioni sul proprio veicolo, rivolgersi alla casa costruttrice o ad un suo rappresentante. Sarà anche opportuno consultare la casa costruttrice di qualunque apparecchiatura aggiuntiva eventualmente installata sul proprio veicolo.

## Luoghi con divieto d'uso

Spegnerne il telefono ovunque vi siano avvisi che lo richiedano.

## ■ Aree a rischio di esplosione

Spegnerne il telefono quando ci si trova in aree con un'atmosfera potenzialmente esplosiva e seguire tutti i segnali e tutte le istruzioni indicate. Eventuali scintille in tali aree possono provocare un'esplosione o un incendio causando seri danni fisici o perfino la morte.

Si consiglia agli utenti di spegnere il telefono presso i distributori di carburante (stazioni di servizio). Si raccomanda di attenersi strettamente a qualunque disposizione relativa all'uso di apparecchiature radio nei depositi di carburante (aree di immagazzinaggio e distribuzione di combustibili), negli stabilimenti chimici o in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi.

Le aree a rischio di esplosione sono spesso, ma non sempre, chiaramente indicate. Tra queste vi sono le aree sottocoperta sulle imbarcazioni; le strutture di trasporto o immagazzinaggio di sostanze chimiche; i veicoli che usano gas liquidi di petrolio, cioè GPL (come il propano o butano); aree con aria satura di sostanze chimiche o particelle, come grani, polvere e polveri metalliche ed in qualsiasi altra area in cui verrebbe normalmente richiesto di spegnere il motore del proprio veicolo.



## ■ Veicoli

Soltanto personale qualificato dovrebbe prestare assistenza tecnica al telefono oppure installare il telefono in un veicolo. Un'installazione difettosa o una riparazione male eseguita può rivelarsi pericolosa e far decadere qualsiasi tipo di garanzia applicabile all'apparecchiatura.

Eseguire controlli periodici per verificare che tutto l'impianto telefonico all'interno del proprio veicolo sia montato e funzioni regolarmente.

Non tenere o trasportare liquidi infiammabili, gas o materiali esplosivi nello stesso contenitore del telefono, dei suoi componenti o dei suoi accessori.

Nel caso di autoveicoli dotati di air bag, si ricordi che l'air bag si gonfia con grande forza. Non collocare oggetti, compresi apparecchi senza fili, sia portatili che fissi, nella zona sopra l'air bag o nell'area di espansione dell'air bag stesso. Se un impianto telefonico cellulare è installato impropriamente all'interno di un veicolo, qualora si renda necessario l'uso dell'air bag, possono verificarsi seri danni alle persone.

L'uso del telefono in aereo è proibito. Spegnerlo prima di salire a bordo di un aereo. L'utilizzo di telefoni senza fili in aereo può essere pericoloso per il funzionamento dell'aeromobile, può interferire sulla rete telefonica senza fili e può essere illegale.

La non osservanza di queste disposizioni può causare al trasgressore la sospensione o la negazione dei servizi telefonici e/o un'azione legale.

## ■ Chiamate ai numeri di emergenza

**Importante:**

Questo apparecchio, come qualunque altro telefono senza fili, opera su reti terrestri cellulari ed utilizza radiosegnali e funzioni programmate dall'utente. Per questo motivo, non è possibile garantire il collegamento in qualunque condizione. Pertanto, nel caso di







comunicazioni di vitale importanza (ad esempio, per le emergenze mediche) non confidare mai esclusivamente nei telefoni senza fili.

È possibile che le chiamate di emergenza non siano effettuabili su tutte le reti telefoniche cellulari oppure quando si utilizzano certi servizi di rete e/o alcune funzioni del telefono. Si consiglia di rivolgersi agli operatori locali per informazioni aggiuntive.

### **Per effettuare una chiamata di emergenza, fare quanto segue:**

1. Se il telefono è spento, accenderlo. Controllare che il segnale sia sufficientemente forte.

Alcune reti potrebbero richiedere l'inserimento nel telefono di una carta SIM valida.

2. Premere  per un numero di volte pari all'operazione necessaria (ad esempio per terminare una chiamata, per uscire da un menu e così via) per azzerare il display e poter ricevere ed eseguire chiamate con il telefono.
3. Digitare il numero di emergenza del luogo in cui ci si trova (ad esempio 911, 112 o altri numeri ufficiali di emergenza). I numeri di emergenza variano da località a località.
4. Premere il tasto .

Se sono attive determinate funzioni, potrebbe essere necessario disattivarle prima di poter effettuare una chiamata di emergenza. Consultare questa guida e rivolgersi anche all'operatore per informazioni aggiuntive.

Quando si effettuano chiamate ai numeri di emergenza, ricordarsi sempre di fornire tutte le informazioni necessarie cercando di essere il più precisi possibile. Ricordare anche che il proprio telefono cellulare può essere l'unico mezzo di comunicazione disponibile sul luogo e pertanto terminare la chiamata solo quando si sarà stati autorizzati a farlo.



## ■ Informazioni sulla certificazione (SAR)

QUESTO MODELLO DI TELEFONO SODDISFA I REQUISITI UE PER L'ESPOSIZIONE ALLE ONDE RADIO.

Il telefono cellulare è un ricetrasmittitore radio. È stato ideato e prodotto per non superare i limiti per l'esposizione ai segnali a radiofrequenza raccomandati dal Consiglio dell'Unione Europea. Questi limiti sono parte integrante delle direttive generali e servono a definire i livelli consentiti di irradiazione da radiofrequenza per l'intera popolazione. Le direttive sono state elaborate da organizzazioni scientifiche indipendenti in seguito ad ampie e periodiche analisi di studi scientifici e garantiscono un notevole margine di sicurezza mirato alla salvaguardia di tutte le persone, indipendentemente dall'età e dallo stato di salute.

Lo standard di esposizione per i telefoni cellulari utilizza l'unità di misura SAR (Specific Absorption Rate). Il limite SAR raccomandato dal Consiglio dell'Unione Europea è pari a 2,0 W/kg.\* I test per i livelli di SAR sono stati eseguiti utilizzando le normali posizioni d'uso con il telefono che trasmetteva al massimo livello di potenza certificato in tutte le bande di frequenza testate. Sebbene il SAR venga calcolato in base al massimo livello di potenza certificato, l'effettivo livello di SAR del telefono durante l'uso può essere molto inferiore rispetto al valore massimo. Infatti, il telefono è stato progettato per funzionare a diversi livelli di potenza in modo da utilizzare soltanto quella necessaria per collegarsi alla rete. In genere, quanto più si è vicini ad una stazione radio base, tanto minore sarà l'emissione di potenza del telefono.

Prima di poter essere commercializzato, un modello di telefono deve essere dichiarato conforme alla direttiva europea R&TTE. Questa direttiva include, come uno dei requisiti essenziali, la tutela della salute e della sicurezza dell'utente o di qualsiasi altra persona. Il più alto valore SAR registrato per questo modello di telefono durante il test di conformità allo standard è stato di 0,48 W/kg. Sebbene possano esistere delle differenze tra i livelli di SAR dei vari telefoni registrati in diverse posizioni, tutti soddisfano i requisiti UE per l'esposizione alle radiofrequenze.



\* Il limite di SAR per i telefoni cellulari usati dal pubblico è pari a 2,0 watt/kg (W/kg) calcolato su una media di dieci grammi di massa. Il limite garantisce un notevole margine di sicurezza essendo in grado di offrire maggiore tutela per il pubblico e di compensare qualsiasi variazione nelle misurazioni. I valori SAR variano in base ai requisiti nazionali e alla banda di rete. Per ulteriori informazioni sui valori SAR in altre regioni consultare le informazioni relative al prodotto presso il sito [www.nokia.it](http://www.nokia.it).

